

GT-S6810P

คู่มือการใช้งาน

www.samsung.com

เกี่ยวกับคู่มือเล่มนี้

เครื่องนี้ให้คุณได้รับการสื่อสารและความบันเทิงคุณภาพสูงด้วยมาตรฐานระดับสูงและความเชี่ยวชาญทางเทคโนโลยีของซัมซุง คู่มือผู้ใช้นี้ออกแบบมาเป็นพิเศษเพื่อที่จะให้รายละเอียดฟังก์ชั่นและคุณสมบัติของเครื่อง

- โปรดอ่านคู่มือเล่มนี้ก่อนใช้งานเครื่องของคุณเพื่อให้แน่ใจว่ามีการใช้งานที่ปลอดภัยและถูกต้อง
- คำอธิบายต่างๆ ใช้การตั้งค่าปกติของเครื่อง
- รูปภาพและภาพหน้าจอต่างๆ อาจแตกต่างจากที่ปรากฏบนผลิตภัณฑ์จริง
- เนื้อหาอาจแตกต่างออกไปจากผลิตภัณฑ์ที่เสร็จสมบูรณ์ หรือแตกต่างจากซอฟท์แวร์ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการหรือผู้ให้บริการโครงข่าย และอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า สำหรับรุ่นล่าสุดของคู่มือนี้ โปรดดูจากเว็บไซท์ของซัมซุงที่ *www.samsung.com*
- เนื้อหา (เนื้อหาคุณภาพสูง) ที่จำเป็นต้องใช้งาน CPU และ RAM สูง จะส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานโดยรวมของอุปกรณ์ แอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้องกับเนื้อหานั้นอาจไม่สามารถทำงานเป็นปกติ ทั้งนี้ขึ้นกับข้อกำหนดของอุปกรณ์และสิ่งแวดล้อมที่ใช้งานอุปกรณ์นั้น
- คุณสมบัติที่ใช้งานได้และบริการเพิ่มเติมต่างๆ อาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ซอฟต์แวร์ หรือผู้ให้บริการ
- แอพพลิเคชั่นและฟังก์ชั่นต่างๆ จะแตกต่างกันตามประเทศ, ภูมิภาค หรือคุณลักษณะฮาร์ดแวร์ ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิภาพการทำงานอันเกิดจากแอพพลิเคชั่นจากผู้ให้บริการอื่นใดนอกจากซัมซุง
- ซัมซุงไม่รับผิดต่อปัญหาประสิทธิภาพการทำงานหรือความเข้ากันไม่ได้ซึ่งเกิดจากการแก้ไขการตั้งค่ารีจิสทรีหรือการเปลี่ยนแปลงซอฟท์แวร์ ระบบปฏิบัติการ การพยายามกำหนดค่าระบบปฏิบัติการอาจทำให้เครื่องหรือแอพพลิเคชั่นทำงานผิดปกติ
- ซอฟต์แวร์ ข้อมูลเสียง วอลเปเปอร์ รูปภาพ และสื่ออื่นๆ ที่ให้มาพร้อมเครื่องนี้ ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด ได้รับสิทธิ์ให้ใช้งานได้โดยจำกัด การดึงเอาข้อมูลและใช้เอกสารประกอบเหล่านี้เพื่อการค้าหรือเพื่อวัตถุประสงค์อื่นเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ผู้ใช้มีความรับผิดชอบโดยสิ้นเชิงสำหรับการใช้งานสื่ออย่างผิดกฎหมาย
- คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับบริการข้อมูล เช่น การส่งข้อความสนทนา การอัพโหลดและดาวน์โหลด การซิงค์อัตโนมัติ หรือการใช้งานบริการบอกต เพื่อหลีกเลี่ยงค่าบริการเพิ่มเติม ให้เลือกแพ็กเกจค่าบริการข้อมูลที่เหมาะสม โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

- แอพพลิเคชั่นพื้นฐานที่มากับเครื่องนั้นอาจมีการอัพเดทและอาจไม่รองรับโดยที่ไม่แจ้งล่วงหน้า หากคุณมีคำถามเกี่ยวกับแอพพลิเคชั่นที่ให้มากับเครื่อง โปรดติดต่อศูนย์บริการซัมซุง สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ผู้ใช้ติดตั้ง สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ผู้ใช้ติดตั้ง ให้ติดต่อผู้ให้บริการ
- การดัดแปลงระบบปฏิบัติการหรือติดตั้งซอฟท์แวร์จากแหล่งที่ไม่เป็นทางการอาจส่งผลให้เครื่องของคุณทำงานผิดปกติ หรือข้อมูลเสียหายหรือสูญหายได้ การกระทำเหล่านี้เป็นการละเมิดข้อตกลงการอนุญาตของซัมซุงและจะทำให้การรับประกันสิ้นสุดลง

ไอคอนแนะนำ



คำเตือน: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บต่อตัวคุณหรือผู้อื่น



ข้อควรระวัง: สถานการณ์ที่อาจทำให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องหรืออุปกรณ์อื่นๆ ของคุณ



โปรดทราบ: ข้อควรรู้ คำแนะนำ หรือข้อมูลเพิ่มเติม

ลิขสิทธิ์

เครื่องหมายการค้า

- SAMSUNG และตราสัญลักษณ์ของ SAMSUNG เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Samsung Electronics
- ตราสัญลักษณ์ของ Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, และ Google Talk™ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google, Inc
- Bluetooth® เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc. worldwide
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ และตราสัญลักษณ์ของ Wi-Fi เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Wi-Fi Alliance
- เครื่องหมายการค้าและลิขสิทธิ์อื่นๆ ทั้งหมดเป็นทรัพย์สินของเจ้าของรายนั้นๆ

สารบัญ

การเริ่มต้น

7 แผนผังตัวเครื่อง

8 ปุ่ม

9 ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

10 การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

13 การชาร์จแบตเตอรี่

15 การใส่การ์ดความจำ

17 การเปิดและปิดเครื่อง

18 การถือเครื่อง

18 การล็อกและการปลดล็อกเครื่อง

18 การปรับระดับเสียง

18 การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

เบื้องต้น

19 ไอคอนตัวบ่งชี้

20 การใช้หน้าจอสัมผัส

23 การเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม

25 การแจ้งเตือน

26 หน้าจอหลัก

28 การใช้งานแอพพลิเคชั่น

28 หน้าจอแอพพลิเคชั่น

30 การกรอกข้อความ

31 การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

32 การตั้งค่าแอคเคาท์

33 การถ่ายโอนไฟล์

34 การป้องกันเครื่อง

35 การอัพเกรดเครื่อง

การสื่อสาร

36 โทรศัพท์

41 รายชื่อ

45 ข้อความ

46 อีเมล์

47 Gmail

49 Talk

50 Google+

50 เมสเสนเจอร์

51 ChatON

เว็บและเครือข่าย

52 อินเตอร์เน็ต

54 Chrome

55 บลูทูธ

56 NFC

57 S Beam

มีเดีย

58 เครื่องเล่นเพลง

59 กล้องถ่ายรูป
65 แกลเลอรี่
67 เครื่องเล่นวีดีโอ
69 YouTube
70 วิทยุ FM

แอพพลิเคชั่นและมีเดียสโตร์

71 Play สโตร์
72 Samsung Apps
72 Game Hub

โปรแกรมอรรถประโยชน์

73 สมุดบันทึก
74 S Planner
76 Quickoffice
76 นาฬิกา
78 เครื่องคิดเลข
79 บันทึกเสียง
80 Google
81 ค้นหาด้วยเสียง
81 ไฟล์ส่วนตัว
82 ดาวน์โหลด

ท่องเที่ยวและท้องถิ่น

83 Maps
84 Local
85 การนำทาง

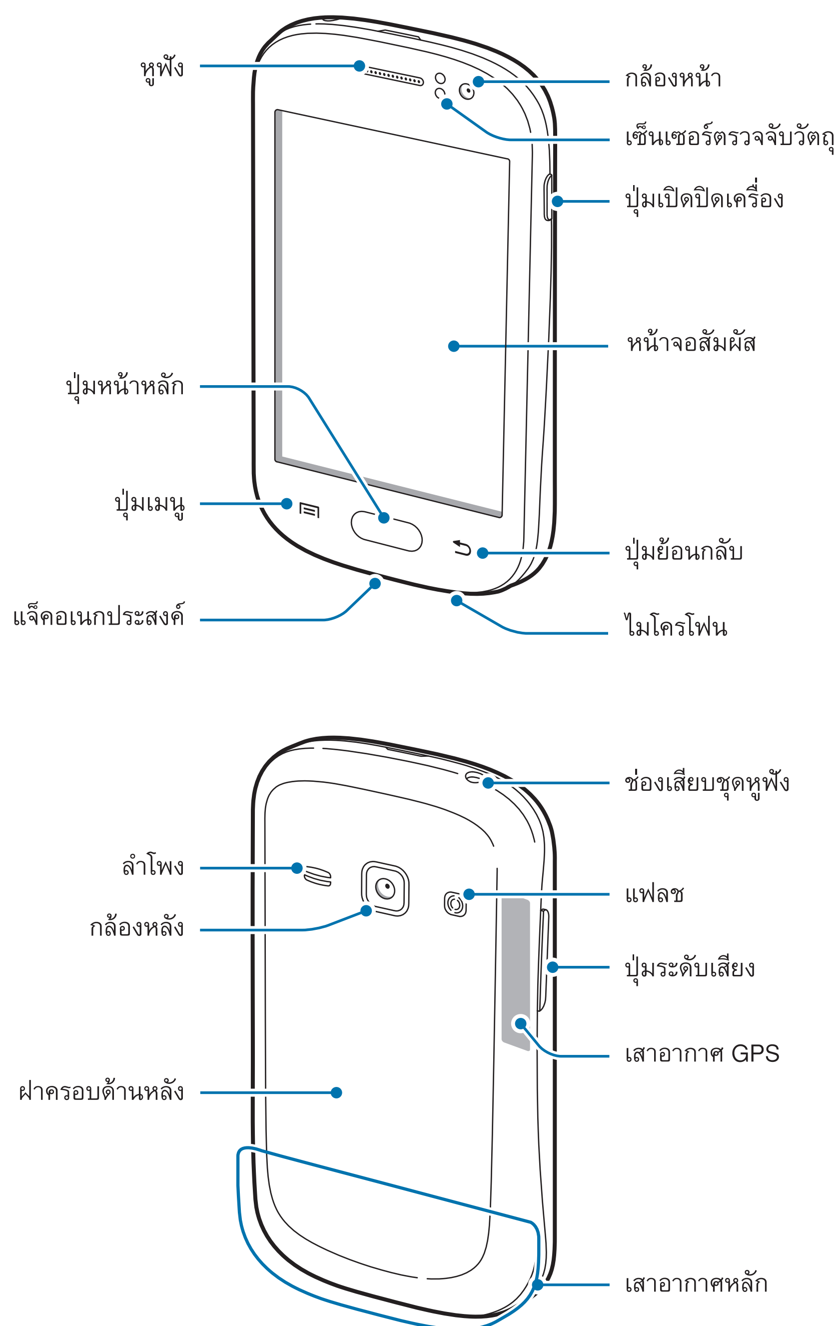
การตั้งค่า

86 เกี่ยวกับการตั้งค่า
86 Wi-Fi
87 บลูทูธ
87 การใช้ข้อมูล
87 การตั้งค่าเพิ่มเติม
89 โหมดการห้าม
89 เสียง
90 จอภาพ
90 ที่จัดเก็บ
90 แบตเตอรี่
91 การจัดการแอพพลิเคชั่น
91 บริการระบุตำแหน่ง
91 ล็อกหน้าจอ
92 ระบบป้องกัน
93 ภาษาและการใส่ข้อมูล
95 Cloud
95 แบ็คอัพและรีเซ็ท
95 เพิ่มแอคเคาท์
96 การเคลื่อนไหว
96 วันที่และเวลา
97 การเข้าใช้งาน
98 ทางเลือกผู้พัฒนา
99 เกี่ยวกับอุปกรณ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

การเริ่มต้น

แผนผังตัวเครื่อง





- อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง
- ห้ามติดฟิล์มกันรอย เนื่องจากเป็นสาเหตุให้เซนเซอร์ทำงานผิดปกติ
- ห้ามปล่อยให้น้ำถูกหน้าจอสัมผัส หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ

ปุ่ม

ปุ่ม	ฟังก์ชั่น
ปุ่มเปิด/ปิด	• กดค้างไว้ที่ปุ่มนี้เพื่อเปิดหรือปิดเครื่อง • กดค้างไว้เป็นเวลา 8-10 วินาที เพื่อเริ่มการทำงานใหม่ในกรณีที่มีข้อผิดพลาดร้ายแรง สายหลุดหรือเครื่องค้าง • กดเพื่อล็อกหรือปลดล็อกเครื่อง เครื่องจะเข้าสู่โหมดล็อกเมื่อหน้าจอสัมผัสปิดลง
เมนู	• สัมผัสเพื่อเปิดรายการของทางเลือกที่มีสำหรับหน้าจอปัจจุบัน • แตะค้างไว้บนหน้าจอหลักเพื่อเริ่มต้น Google Search™
หน้าหลัก	• กดเพื่อกลับสู่หน้าจอหลัก • กดค้างไว้เพื่อเปิดรายการแอพพลิเคชั่นที่เพิ่งใช้
กลับ	• สัมผัสเพื่อกลับสู่หน้าก่อนหน้า
ระดับเสียง	• กดเพื่อปรับระดับเสียงของเครื่อง

ส่วนประกอบในชุดผลิตภัณฑ์

โปรดตรวจสอบว่าในกล่องมีอุปกรณ์ต่อไปนี้ครบทุกรายการ:

- ตัวเครื่อง
- แบตเตอรี่
- คู่มือการเริ่มต้นใช้งานแบบด่วน



ให้ใช้ซอฟต์แวร์ที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น ซอฟต์แวร์ละเมิดลิขสิทธิ์หรือผิดกฎหมายอาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำงานผิดปกติ และไม่อยู่ในการรับประกัน

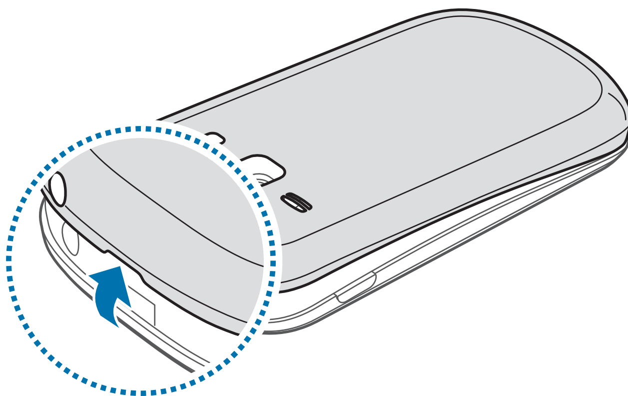


- รายการสิ่งที่ให้มากับเครื่องนี้และอุปกรณ์เสริมที่มีอาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ
- รายการสิ่งที่ให้มานี้ได้รับการออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับเครื่องนี้เท่านั้น และอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องอื่น
- ลักษณะภายนอกและข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- คุณสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมเพิ่มเติมได้จากร้านจำหน่ายซัมซุงในท้องที่ของคุณ โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าอุปกรณ์เหล่านั้นเข้ากันได้กับเครื่องก่อนที่จะซื้อ
- อุปกรณ์เสริมอื่นๆ อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ
- ให้ใช้อุปกรณ์เสริมที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น การทำงานผิดพลาดที่เกิดจากการใช้งานอุปกรณ์เสริมที่ไม่ผ่านการรับรองจะไม่ครอบคลุมโดยบริการรับประกัน
- อุปกรณ์เสริมทั้งหมดที่มีให้ใช้งานอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยขึ้นกับบริษัทผู้ผลิตทั้งสิ้น สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับอุปกรณ์เสริมที่มี โปรดอ้างอิงจากเว็บไซท์ของซัมซุง

การติดตั้ง SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด ที่ผู้ให้บริการโทรศัพท์มือถือให้มา และใส่แบตเตอรี่ที่ให้มา

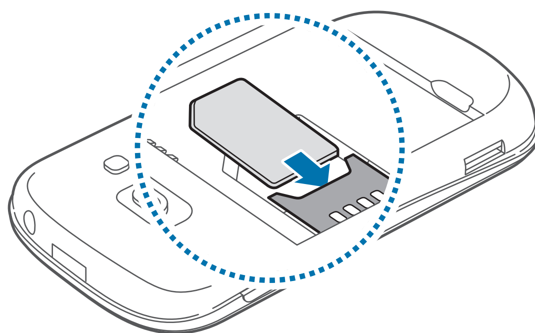
1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก





- ระวังไม่ให้เล็บของคุณหักเมื่อคุณถอดฝาครอบด้านหลังออก
- อย่าบิดหรืองอฝาครอบด้านหลังมากเกินไป การกระทำดังกล่าวอาจทำให้ฝาครอบเสียหายได้

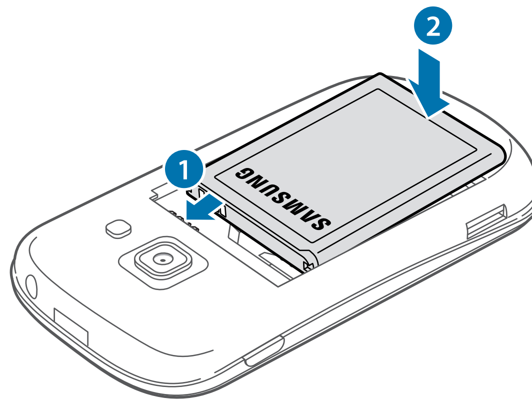
2 ใส่ SIM หรือ USIM การ์ด โดยให้หน้าสัมผัสสีทองหันหน้าลง



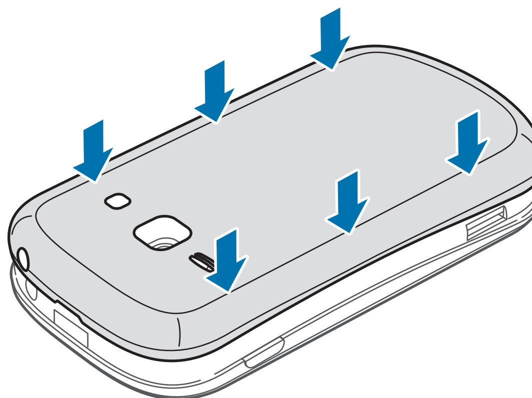


- ห้ามใส่การ์ดความจำในช่องใส่ SIM การ์ด หากการ์ดความจำติดค้างอยู่ในช่อง SIM การ์ด ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อถอดการ์ดความจำออก
- ช่องเสียบ SIM การ์ดของอุปกรณ์เหมาะสำหรับ SIM การ์ดมาตรฐานเท่านั้น การใส่ microSIM หรือ microSIM ที่ใช้ฐานต่อที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้ช่องเสียบซิมการ์ดของเครื่องเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังที่จะไม่ให้ SIM หรือ USIM การ์ด สูญหาย หรือให้ผู้อื่นใช้งาน ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายหรือความไม่สะดวกใดๆ ที่เกิดจากการทำการ์ดสูญหายหรือถูกขโมย

3 ใส่แบตเตอรี่



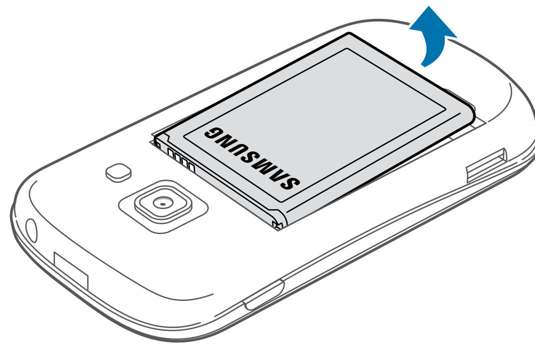
4 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับคืน



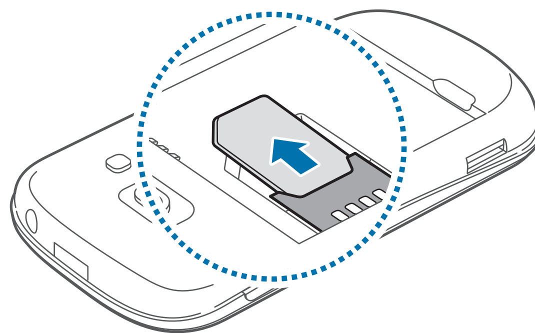
การถอด SIM หรือ USIM การ์ด และแบตเตอรี่

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 ดึงแบตเตอรี่ออก



3 ดึงการ์ด SIM หรือ USIM ออกมา



การชาร์จแบตเตอรี่

ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนใช้งานครั้งแรก ให้ใช้เครื่องชาร์จเพื่อทำการชาร์จแบตเตอรี่ สามารถใช้เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่อชาร์จตัวเครื่องได้โดยการเชื่อมต่อทั้งสองสิ่งเข้าด้วยกันผ่านสาย USB



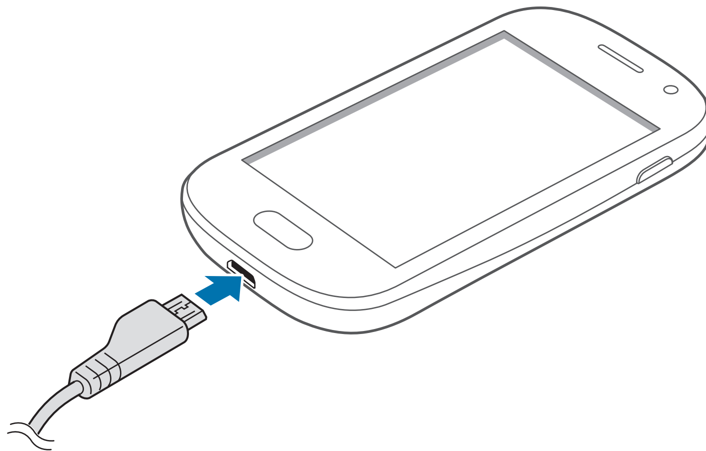
ใช้งานเฉพาะเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่ และสายชาร์จที่ผ่านการรับรองจากซัมซุงเท่านั้น เครื่องชาร์จหรือสายที่ไม่ผ่านการรับรองอาจทำให้แบตเตอรี่ระเบิดหรือทำให้เครื่องเสียหาย



- เมื่อพลังงานแบตเตอรี่อ่อน เครื่องจะส่งเสียงเตือนพร้อมกับแสดงข้อความแจ้งแบตเตอรี่อ่อนให้ทราบ
- หากแบตเตอรี่ถูกใช้งานจนประจุหมดเกลี้ยง จะไม่สามารถเปิดเครื่องได้ทันทีที่เชื่อมต่อเครื่องชาร์จ ควรชาร์จแบตเตอรี่ที่หมดประจุประมาณสองถึงสามนาทีก่อนที่จะเปิดเครื่อง

การชาร์จด้วยเครื่องชาร์จ

เสียบปลายด้านเล็กของเครื่องชาร์จเข้ากับแจ็คอเนกประสงค์ของเครื่อง และเสียบปลายด้านใหญ่ของเครื่องชาร์จเข้ากับช่องเสียบไฟ





การเชื่อมต่อเครื่องชาร์จอย่างไม่ถูกต้องอาจทำให้เกิดความเสียหายรุนแรงต่อเครื่อง ความเสียหายใดๆ ที่เกิดจากการใช้งานไม่ถูกต้องจะไม่ได้รับการคุ้มครองโดยการรับประกัน



- เครื่องสามารถใช้งานขณะชาร์จได้ แต่จะทำให้ใช้เวลานานขึ้นในการชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็ม
- หากอุปกรณ์ได้รับกระแสไฟที่ไม่คงที่ระหว่างการชาร์จ หน้าจอสัมผัสอาจไม่ทำงาน หากเกิดเหตุการณ์เช่นนี้ให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากอุปกรณ์
- ในขณะชาร์จ อุปกรณ์จะร้อนขึ้น ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของเครื่องแต่อย่างใด หากแบตเตอรี่เกิดความร้อนสูงกว่าปกติ เครื่องชาร์จอาจหยุดทำงาน
- หากเครื่องของคุณไม่ชาร์จตามปกติ ให้เครื่องและเครื่องชาร์จไปที่ศูนย์บริการซัมซุง

หลังจากชาร์จจนเต็มแล้ว ให้ถอดเครื่องออกจากเครื่องชาร์จ โดยให้ถอดเครื่องชาร์จออกจากเครื่องก่อน จากนั้นจึงถอดปลั๊กออกจากช่องเสียบไฟ



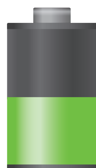
อย่านำแบตเตอรี่ออกก่อนที่จะถอดเครื่องชาร์จ การกระทำดังกล่าวอาจทำให้เครื่องเสียหายได้



เพื่อประหยัดพลังงาน ให้ถอดเครื่องชาร์จออกเมื่อไม่ใช้งาน เครื่องชาร์จไม่มีปุ่เปิด/ปิด ดังนั้นคุณจะต้องถอดปลั๊กเครื่องชาร์จออกจากช่องเสียบไฟเมื่อไม่ใช้งานเพื่อหลีกเลี่ยงการสิ้นเปลืองพลังงาน ควรนำเครื่องไว้ใกล้กับ ช่องเสียบไฟขณะที่กำลังชาร์จ

การการตรวจสอบสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่

เมื่อคุณชาร์จแบตเตอรี่ขณะที่อุปกรณ์ปิดอยู่ ไอคอนต่อไปนี้จะแสดงสถานะการชาร์จของแบตเตอรี่





กำลังชาร์จ



ชาร์จเต็มแล้ว

วิธีลดการใช้งานแบตเตอรี่

เครื่องของคุณมีทางเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดการใช้งานพลังงานแบตเตอรี่ได้ โดยการกำหนดค่าทางเลือกเหล่านี้และปิดใช้งานคุณสมบัติเบื้องหลัง คุณจะสามารถใช้งานอุปกรณ์ได้ยาวนานขึ้นระหว่างการชาร์จ:

- เมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์ ให้สลับไปสู่โหมดพักเครื่องโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่อง
- ปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่จำเป็นด้วยตัวจัดการงาน
- ปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- ปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- ปิดใช้งานการซิงค์อัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น
- ลดเวลาเปิดไฟแบ็คไลท์
- ลดความสว่างของหน้าจอ

การใส่การ์ดความจำ

เครื่องของคุณรองรับการ์ดความจำที่มีความจุได้สูงสุด 32 GB โดยขึ้นกับผู้ผลิตและชนิดของการ์ดความจำ การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่องของคุณ



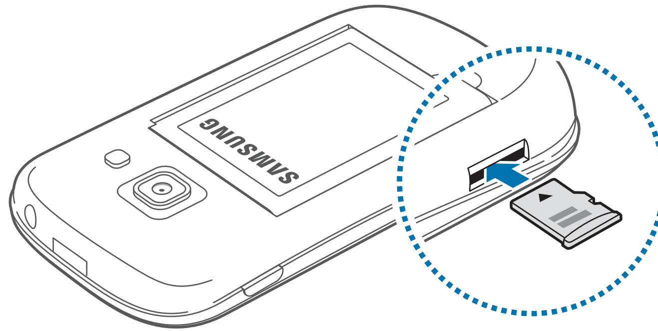
- การ์ดความจำบางการ์ดอาจเข้ากันไม่ได้โดยสมบูรณ์กับเครื่องของคุณ การใช้การ์ดที่เข้ากันไม่ได้อาจทำให้เครื่องหรือการ์ดความจำเสียหาย หรือทำให้ข้อมูลที่เก็บอยู่ในการ์ดเสียหาย
- ใช้ความระมัดระวังในการใส่การ์ดความจำให้ถูกด้าน



- เครื่องนี้รองรับเฉพาะระบบไฟล์ FAT สำหรับการ์ดความจำเท่านั้น เมื่อใส่การ์ดที่ฟอร์แมตโดยใช้ระบบไฟล์แบบอื่น อุปกรณ์จะขอให้ฟอร์แมตข้อมูลในการ์ดความจำใหม่
- การเขียนและลบข้อมูลบ่อยๆ จะทำให้การ์ดความจำมีอายุการใช้งานสั้นลง
- เมื่อใส่การ์ดความจำลงในเครื่อง ไดเร็กทอรี่ไฟล์ในการ์ดความจำจะปรากฏในโฟลเดอร์ **extSdCard** ในหน่วยความจำภายใน

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 ใส่การ์ดความจำเข้ากับเครื่องโดยคว่ำด้านที่มีโลหะสีทองลง



3 ดันการ์ดความจำเข้าไปในช่องเสียบจนกระทั่งการ์ดล็อกเข้าที่

4 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับคืน

การถอดการ์ดความจำ

ก่อนถอดการ์ดหน่วยความออกจำให้สั่งถอดการ์ดความจำก่อนเพื่อให้ถอดการ์ดได้อย่างปลอดภัย ในหน้าจอหลัก สัมผัส → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ถอด SD การ์ด** → **ตกลง**

1 ถอดฝาครอบด้านหลังออก

2 ดันการ์ดความจำจนกระทั่งการ์ดถูกปลดออกจากเครื่อง จากนั้นจึงดึงการ์ดออก

3 ใส่ฝาครอบด้านหลังกลับคืน



อย่าถอดการ์ดความจำขณะที่เครื่องกำลังถ่ายโอนหรือเข้าถึงข้อมูลอยู่ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้ข้อมูลสูญหายหรือทำความเสียหายให้กับการ์ดความจำหรือเครื่องได้ ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อความสูญเสียที่เกิดจากการใช้งานผิดวิธีของการ์ดความจำที่เสียหายรวมทั้งการสูญเสียข้อมูล

การฟอร์แมทการ์ดความจำ

การ์ดความจำที่ฟอร์แมทโดยคอมพิวเตอร์อาจเข้ากันไม่ได้กับเครื่อง ให้ฟอร์แมตการ์ดความจำบนอุปกรณ์ของคุณ

ในหน้าจอหลัก สัมผัส ▦ → **การตั้งค่า** → **ที่จัดเก็บ** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ฟอร์แมต SD การ์ด** → **ลบทั้งหมด**

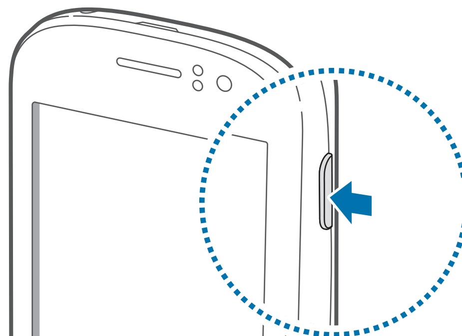


ก่อนที่จะฟอร์แมตการ์ดหน่วยความจำ อย่าลืมทำสำเนาเพื่อสำรองข้อมูลสำคัญๆ ทั้งหมดที่เก็บไว้ในเครื่อง การรับประกันโดยบริษัทผู้ผลิตจะไม่ครอบคลุมกรณีที่ข้อมูลสูญหายจากการใช้งานของผู้ใช้

การเปิดและปิดเครื่อง

เมื่อเปิดเครื่องขึ้นเป็นครั้งแรก โปรดทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตั้งค่าเครื่องของคุณ

กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่องเป็นเวลาไม่กี่วินาที เพื่อเปิดเครื่อง





- ปฏิบัติตามคำเตือนและแนวทางการใช้งานทั้งหมดจากผู้มีอำนาจสั่งการในพื้นที่ห้ามใช้อุปกรณ์ไร้สาย เช่น บนเครื่องบินหรือในโรงพยาบาล
- กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง และสัมผัส **โหมดการบิน** เพื่อปิดใช้งานคุณสมบัติไร้สาย

เมื่อต้องการปิดอุปกรณ์ ให้กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิดปิดเครื่อง แล้วสัมผัส **ปิดเครื่อง**

การถือเครื่อง

อย่าบังบริเวณเสาอากาศด้วยมือของคุณหรือวัตถุอื่นๆ การกระทำเช่นนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาในการเชื่อมต่อหรือทำให้แบตเตอรี่หมดลง

การล็อกและการปลดล็อกเครื่อง

เมื่อไม่ใช้งาน ให้ล็อกเครื่องเพื่อป้องกันการทำงานที่ไม่ต้องการ กดปุ่มเปิดปิดเครื่องเพื่อปิดหน้าจอและให้เครื่องเข้าสู่โหมดล็อก เครื่องจะล็อกโดยอัตโนมัติถ้าหากไม่ได้ใช้งานตามเวลาที่กำหนด

หากต้องการปลดล็อกเครื่อง ให้กดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลักเมื่อหน้าจอสัมผัสปิดอยู่ แล้วสัมผัสส่วนใดๆ ของหน้าจอ จากนั้นจึงสะบัดนิ้วไปในทิศทางใดๆ ก็ได้

การปรับระดับเสียง

กดปุ่มระดับเสียงขึ้นหรือลงเพื่อปรับระดับเสียงเรียกเข้า หรือเพื่อปรับระดับเสียงขณะกำลังเล่นเพลงหรือวีดีโอ

การสลับเป็นโหมดปิดเสียง

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- กดค้างไว้ที่ปุ่มระดับเสียงลงจนกระทั่งเปลี่ยนเป็นโหมดปิดเสียง
- กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิด/ปิด แล้วสัมผัส **ปิดเสียง**
- เปิดแผงการแจ้งเตือนจากด้านบนสุดของหน้าจอ แล้วสัมผัส **เสียง**

ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนคุณถึงเหตุการณ์ต่างๆ ในโหมดปิดเสียง กดค้างไว้ที่ปุ่มเปิด/ปิด แล้วสัมผัส **สั่น**

เบื้องต้น

ไอคอนตัวบ่งชี้

ไอคอนที่แสดงที่ด้านบนสุดของหน้าจอจะให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานะของเครื่อง ไอคอนที่แสดงในตารางด้านล่างเป็นไอคอนที่พบบ่อยที่สุด

ไอคอน	ความหมาย
	ไม่มีสัญญาณ
	ความแรงของสัญญาณ
	โรมมิ่ง (อยู่นอกพื้นที่บริการปกติ)
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย EDGE
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย UMTS
	เชื่อมต่อกับเครือข่าย HSDPA
	Wi-Fi เชื่อมต่อแล้ว
	เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
	เปิดใช้งาน GPS
	กำลังใช้สาย
	เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
	ซิงค์กับเว็บแล้ว
	เชื่อมต่อกับ PC แล้ว
	ไม่มี SIM หรือ USIM การ์ด
	ข้อความหรือข้อความมัลติมีเดียใหม่
	ตั้งเวลาเตือนไว้
	เปิดใช้งานโหมดปิดเสียง
	เปิดใช้งานโหมดระบบสั่น
	เปิดใช้งานโหมดการบิน
	เกิดข้อผิดพลาดหรือควรใช้งานด้วยความระมัดระวัง
	แสดงระดับแบตเตอรี่

การใช้หน้าจอสัมผัส

ใช้เฉพาะนิ้วมือเพื่อสั่งการจอสัมผัส

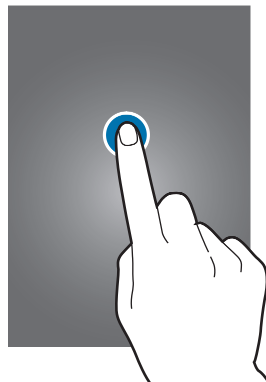


- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสสัมผัสกับอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ไฟฟ้าสถิตอาจทำให้หน้าจอสัมผัสทำงานผิดปกติได้
- ไม่ควรให้หน้าจอสัมผัสถูกน้ำ หน้าจอสัมผัสอาจทำงานผิดปกติในสภาพที่มีความชื้นหรือเมื่อถูกน้ำ
- เพื่อหลีกเลี่ยงการทำความเสียหายแก่หน้าจอสัมผัส อย่าสัมผัสหน้าจอด้วยวัตถุแหลมคมใดๆ หรือกดหน้าจออย่างแรงเกินไปด้วยปลายนิ้วมือ
- การปล่อยให้จอสัมผัสพักการทำงานเป็นระยะเวลายาวนานอาจทำให้ เกิดภาพค้างบนหน้าจอ ให้ปิดจอสัมผัสเมื่อคุณไม่ได้ใช้งานอุปกรณ์

การทำท่าทางนิ้วมือ

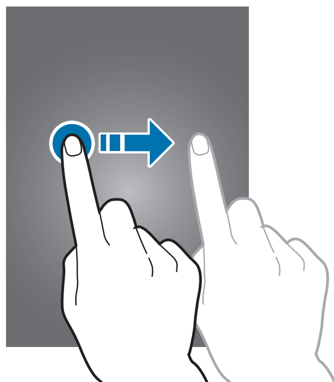
การสัมผัส

สัมผัสด้วยนิ้วมือเพื่อเปิดแอพพลิเคชั่น เพื่อเลือกรายการจากเมนู เพื่อกดปุ่มบนหน้าจอ หรือเพื่อกรอกตัวอักษรโดยใช้แป้นพิมพ์บนหน้าจอ



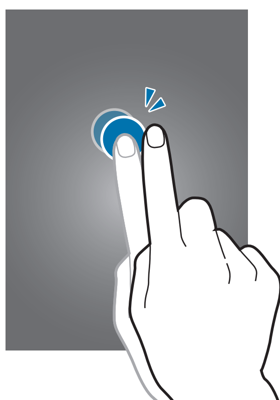
การลาก

เพื่อเคลื่อนย้ายไอคอน ภาพย่อ หรือภาพตัวอย่างไปยังตำแหน่งใหม่ ให้แตะค้างไว้แล้วลากไปยังตำแหน่งเป้าหมาย



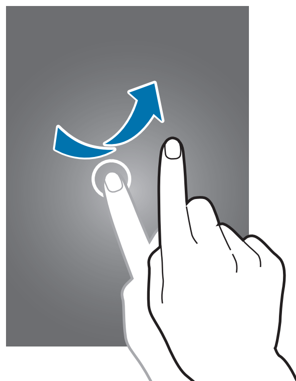
การสัมผัสสองครั้ง

สัมผัสสองครั้งที่หน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง สัมผัสสองครั้งอีกครั้งเพื่อย้อนกลับ



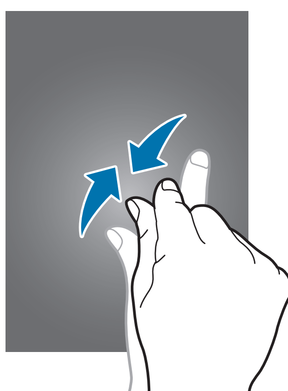
การสะบัด

สะบัดไปทางซ้ายหรือขวาบนหน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพพลิเคชั่นเพื่อดูแผงหน้าจออื่นๆ สะบัดขึ้นหรือลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าเว็บหรือรายการใดๆ เช่นรายชื่อ



การบีบ

แยกสองนิ้วออกจากกันบนหน้าเว็บ แผนที่ หรือภาพเพื่อซูมเข้าไปยังส่วนหนึ่ง บีบเข้าหากันเพื่อซูมออก



การเคลื่อนไหวเพื่อควบคุม

การเคลื่อนไหวอย่างง่ายทำให้คุณสามารถควบคุมอุปกรณ์ได้

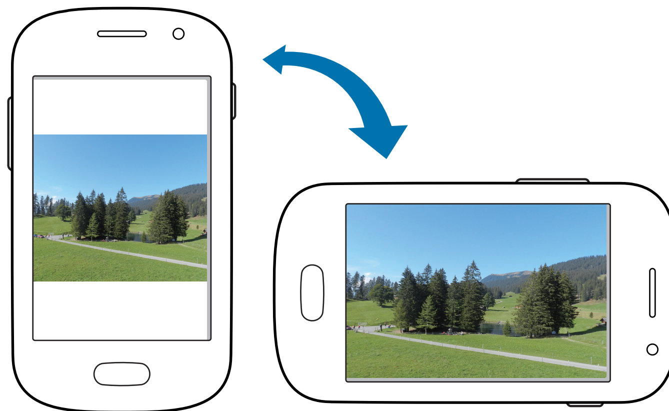
ก่อนการใช้งานการเคลื่อนไหว ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติการเคลื่อนไหวเปิดใช้งานอยู่ ในหน้าจอหลัก สัมผัส ▦ → **การตั้งค่า** → **การเคลื่อนไหว** จากนั้นลากสวิตช์ **การเคลื่อนไหว** ไปทางขวา



การเขย่าอุปกรณ์อย่างรุนแรงหรืออุปกรณ์ถูกกระแทกอาจเกิดการป้อนค่าโดยไม่ตั้งใจ เมื่อต้องการเรียนรู้วิธีควบคุมการเคลื่อนไหวอย่างถูกต้อง ให้สัมผัส ▦ → **การตั้งค่า** → **การเคลื่อนไหว** → **เรียนรู้เกี่ยวกับการเคลื่อนไหว** (หน้า 96)

การหมุนหน้าจอ

แอพพลิเคชั่นหลายแอพพลิเคชั่นอนุญาตให้แสดงผลได้ในทิศทางทั้งแนวตั้งและแนวนอน การหมุนเครื่องจะทำให้หน้าจอปรับเปลี่ยนโดยอัตโนมัติเพื่อให้พอดีกับการกำหนดทิศทางใหม่



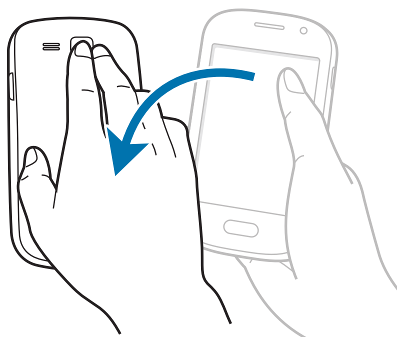
เมื่อต้องการป้องกันไม่ให้หน้าจอหมุนโดยอัตโนมัติ ให้เปิดแผงแจ้งเตือน แล้วยกเลิกการเลือก **การหมุนหน้าจอ**



- บางแอพพลิเคชั่นไม่อนุญาตให้ทำการหมุนหน้าจอ
- บางแอพพลิเคชั่นจะแสดงหน้าจอที่แตกต่างกันโดยขึ้นกับการกำหนดทิศทาง เครื่องคิดเลขจะเปลี่ยนเป็นเครื่องคิดเลขวิทยาศาสตร์เมื่อหมุนหน้าจอเป็นทิศแนวนอน

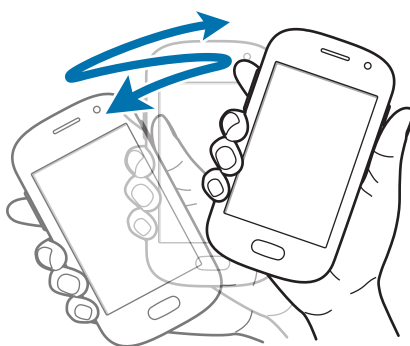
การคว่ำ

คว่ำเครื่องเพื่อปิดเสียงเรียกเข้า พักการเล่นมีเดีย หรือปิดเสียงวิทยุ FM



การเขย่า

- เขย่าเครื่องเพื่อทำการค้นหาอุปกรณ์บลูทูธ
- เขย่าเครื่องเพื่ออัพเดตรายการอีเมลหรือข้อมูลจาก AccuWeather



การแจ้งเตือน

ไอคอนการแจ้งเตือนจะปรากฏขึ้นที่แถบสถานะด้านบนสุดของหน้าจอเพื่อรายงานสายที่ไม่ได้รับ ข้อความใหม่ เหตุการณ์ในปฏิทิน สถานะเครื่อง และอื่นๆ ลากจากแถบสถานะลงมาเพื่อเปิดแผงการแจ้งเตือน เลื่อนดูรายการเพื่อดูการเตือนเพิ่มเติม เพื่อปิดแผงการแจ้งเตือนให้ลากแถบที่อยู่ด้านล่างสุดของหน้าจอขึ้น

จากแผงการแจ้งเตือน คุณสามารถดูสถานะปัจจุบันของอุปกรณ์ของคุณ และใช้งานทางเลือกต่อไปนี้:

- **Wi-Fi**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi
- **GPS**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติ GPS
- **เสียง**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดปิดเสียง คุณสามารถเปิดสั่นหรือปิดเสียงเครื่องของคุณได้ในโหมดปิดเสียง
- **การหมุนหน้าจอ**: อนุญาตหรือสั่งห้ามไม่ให้อินเทอร์เฟซหมุน เมื่อคุณหมุนเครื่อง
- **บลูทูธ**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธ
- **ข้อมูลมือถือ**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูล
- **โหมดการห้าม**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานโหมดการห้าม ในโหมดการห้าม เครื่องของคุณจะปิดกั้นการแจ้งเตือน เลือกการแจ้งเตือนที่จะบล็อคโดยกด **การตั้งค่า** → **โหมดการห้าม**
- **ซิงค์**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติของแอพพลิเคชั่น



ทางเลือกที่มีให้อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคและผู้ให้บริการ

หน้าจอหลัก

หน้าจอหลักเป็นจุดเริ่มต้นสำหรับการเข้าถึงคุณสมบัติทั้งหมดของเครื่อง ซึ่งจะแสดงไอคอนตัวบ่งชี้ วิดเจ็ต ทางลัดของแอพพลิเคชั่น และอื่นๆ

หน้าจอหลักสามารถมีแผงหน้าจอหลายแผง เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

จัดเรียงรายการ

เพิ่มไอคอนแอพพลิเคชั่น

ในหน้าจอหลัก สัมผัส สัมผัสค้างไว้ที่ไอคอนแอพพลิเคชั่น จากนั้นลากไปใส่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ

เพิ่มรายการ

กำหนดหน้าจอหลักเองโดยการเพิ่มวิดเจ็ต โฟลเดอร์หรือหน้าเอกสาร

สัมผัสค้างไว้ที่บริเวณที่ว่างในหน้าจอหลัก และเลือกหนึ่งในหมวดต่อไปนี้:

- **แอพส์และ Widget**: เพิ่มวิดเจ็ตหรือแอพพลิเคชั่นไปยังหน้าจอหลัก
- **แฟ้ม**: จัดทำโฟลเดอร์ใหม่

จากนั้นเลือกรายการ แล้วลากไปยังหน้าจอหลัก

การย้ายรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการหนึ่ง แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การลบรายการ

สัมผัสค้างไว้ที่รายการ และลากไปยังถังขยะที่ปรากฏที่ด้านบนสุดของหน้าจอหลัก เมื่อถังขยะเปลี่ยนเป็นสีแดง ให้ปล่อยมือ

การจัดเรียงแผงหน้าจอ

การเพิ่มแผงหน้าจอใหม่

สัมผัส → แก้ไขหน้า →

การย้ายแผงหน้าจอ

สัมผัส → **แก้ไขหน้า** สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การลบแผงหน้าจอ

สัมผัส → **แก้ไขหน้า** สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ จากนั้นลากไปยังถังขยะที่ด้านล่างสุดของหน้าจอ

การตั้งค่าวอลเปเปอร์

ตั้งค่าให้ใช้รูปภาพหรือภาพถ่ายที่บันทึกในเครื่องเป็นวอลเปเปอร์สำหรับหน้าจอหลัก

ในหน้าจอหลัก สัมผัส → **ตั้งวอลเปเปอร์** → **หน้าจอหลัก** แล้วเลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้:

- **วอลเปเปอร์**: ดูภาพวอลเปเปอร์
- **วอลเปเปอร์แบบ เคลื่อนไหว**: ดูภาพเคลื่อนไหว
- **แกลเลอรี่**: ดูภาพที่ถ่ายจากกล้องถ่ายรูปในเครื่องหรือภาพที่ดาวน์โหลดจากอินเตอร์เน็ต

จากนั้นเลือกรูปภาพและสัมผัส **ตั้งวอลเปเปอร์** หรือเลือกภาพที่ต้องการ เปลี่ยนขนาดภาพโดยการลากเส้นกรอบ จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

การใช้งานแอพพลิเคชั่น

เครื่องสามารถรันแอพพลิเคชั่นได้หลากหลายประเภท จากแอพพลิเคชั่นมีเดียจนถึงแอพพลิเคชั่นอินเตอร์เน็ต

การเปิดแอพพลิเคชั่น

ในหน้าจอหลักหรือหน้าจอแอพพลิเคชั่น เลือกไอคอนแอพพลิเคชั่นเพื่อเปิดใช้งาน

การเปิดแอพพลิเคชั่นที่เพิ่งใช้ล่าสุด

กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลักเพื่อเปิดรายการแอพพลิเคชั่นที่เพิ่งใช้ล่าสุด

เลือกไอคอนแอพพลิเคชั่นเพื่อเปิด

การปิดแอพพลิเคชั่น

ปิดแอพพลิเคชั่นที่ไม่ได้ใช้งานเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่ และรักษาประสิทธิภาพของเครื่อง

กดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลัก สัมผัส แล้วสัมผัส **ปิด** ด้านข้างแอพพลิเคชั่นเพื่อสั่งปิด หากต้องการปิดแอพพลิเคชั่นทั้งหมดให้สัมผัส **ปิดทั้งหมด** หรือทำได้อีกวิธีหนึ่งโดยการกดค้างไว้ที่ปุ่มหน้าหลัก แล้วสัมผัส

หน้าจอแอพพลิเคชั่น

หน้าจอแอพพลิเคชั่นจะแสดงไอคอนสำหรับแอพพลิเคชั่นทั้งหมด รวมทั้งแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งใหม่

ในหน้าจอหลัก สัมผัส เพื่อเปิดหน้าจอแอพพลิเคชั่น

เพื่อดูแผงอื่นๆ ให้เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

การจัดเรียงแอพพลิเคชั่น

สัมผัส → **แก้ไข** สัมผัสค้างไว้ที่แอพพลิเคชั่น แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่ เพื่อย้ายรายการไปยังแผงอื่น ให้ลากไปยังด้านข้างหน้าจอ

การจัดระเบียบด้วยแฟ้ม

จัดแอพพลิเคชั่นที่เกี่ยวข้องกันไว้ด้วยกันในแฟ้มเพื่อความสะดวก

สัมผัส [เมนู] → **แก้ไข** สัมผัสค้างไว้ที่แอพพลิเคชั่น แล้วลากไปยัง **สร้างแฟ้มใหม่** ใส่ชื่อแฟ้มแล้วสัมผัส **ตกลง** ใส่แอพพลิเคชั่นลงในแฟ้มใหม่โดยการลาก จากนั้นสัมผัส **บันทึก** เพื่อบันทึกการจัดเรียงใหม่

การจัดเรียงแผงหน้าจอ

บีบหน้าจอ สัมผัสค้างไว้ที่ภาพตัวอย่างแผงหน้าจอ แล้วลากไปยังตำแหน่งใหม่

การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

ใช้งานแอพพลิเคชั่นสตอร์ เช่น Samsung Apps เพื่อดาวน์โหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่นต่างๆ

การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

สัมผัส [เมนู] → **ลบติดตั้ง** จากนั้นเลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อถอนการติดตั้ง



แอพพลิเคชั่นพื้นฐานที่มากับเครื่องไม่สามารถถอนการติดตั้งได้

การแชร์แอพพลิเคชั่น

แชร์แอพพลิเคชั่นที่ดาวน์โหลดมาแล้วให้กับผู้อื่นผ่านอีเมล์ บลูทูธ หรือวิธีการอื่นๆ

สัมผัส [เมนู] → **แชร์แอพส์** เลือกแอพพลิเคชั่น แล้วสัมผัส **เรียบร้อย** จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์ ขั้นตอนถัดไปนั้นจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับวิธีการที่เลือก

การกรอกข้อความ

ใช้งานแป้นพิมพ์ Samsung หรือคุณสมบัติใส่ข้อมูลด้วยเสียง เพื่อกรอกข้อความ



การกรอกข้อความอาจใช้ไม่ได้ในบางภาษา เมื่อต้องการใส่ข้อความ คุณต้องเปลี่ยนภาษาเขียนเป็นภาษาใดภาษาหนึ่งที่รองรับ

การเปลี่ยนชนิดแป้นพิมพ์

สัมผัสช่องใส่ข้อความใดๆ จากนั้นเปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส **เลือกวิธีเขียน** แล้วเลือกชนิดของแป้นพิมพ์ที่จะใช้

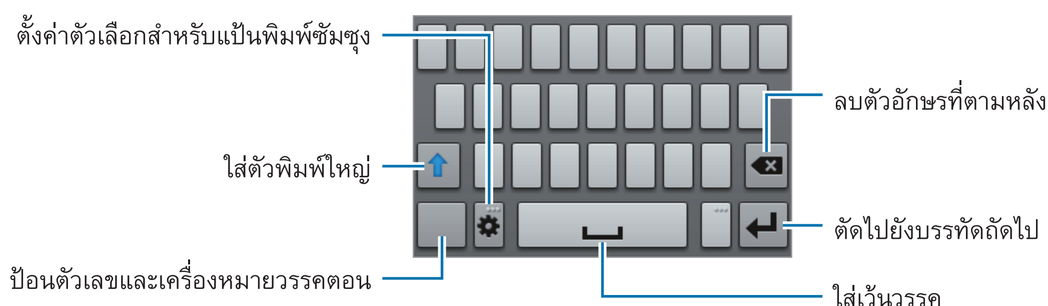
การใช้งานแป้นพิมพ์ซัมซุง

การเปลี่ยนรูปแบบแป้นพิมพ์

กดที่ ⚙ → **ชนิดแป้นพิมพ์แนวตั้ง** จากนั้นกดเลือก **แป้นพิมพ์ Qwerty** หรือ **แป้นพิมพ์แบบ 3x4**



สำหรับ แป้นพิมพ์แบบ 3x4 ปุ่มกดแต่ละปุ่มจะมีสามหรือสี่ตัวอักษร เมื่อต้องการกรอกตัวอักษร ให้สัมผัสซ้ำๆ ที่ปุ่มกดที่มีตัวอักษรนั้น



การกรอกตัวพิมพ์ใหญ่

สัมผัส ⬆ ก่อนกรอกตัวอักษร สำหรับการกรอกตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด ให้แตะสองครั้ง

การเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

เลื่อนปุ่มเว้นวรรคไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเปลี่ยนภาษาแป้นพิมพ์

การใส่ข้อความด้วยเสียง

เปิดใช้งานการใส่ข้อความด้วยเสียงแล้วพูดใส่ไมโครโฟน เครื่องจะแสดงสิ่งที่คุณพูด

หากเครื่องไม่รับรู้คำที่คุณพูดอย่างถูกต้อง สัมผัสข้อความที่มีเส้นใต้แล้วเลือกคำหรือวลีทางเลือกอื่นๆ จากรายการแบบเลื่อนลง

เปลี่ยนหรือเพิ่มภาษาสำหรับตรวจจำเสียงโดยกดเลือกภาษาในปัจจุบัน

เมื่อดำเนินการเสร็จแล้ว ให้สัมผัส

การคัดลอกและวาง

สัมผัสค้างไว้เหนือข้อความ หรือ เพื่อเลือกข้อความเพิ่มขึ้นหรือลดลง จากนั้นสัมผัส เพื่อคัดลอก หรือ เพื่อตัดข้อความที่เลือกจะถูกคัดลอกไปยังคลิปบอร์ด

หากต้องการวางข้อความไปยังช่องใส่ข้อความใด ๆ ให้เลื่อนเคอร์เซอร์ไว้ที่จุดที่จะแทรก จากนั้นกดเลือก → **วาง**

การเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi

เชื่อมต่อเครื่องเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi เพื่อใช้งานอินเตอร์เน็ตหรือแบ่งปันไฟล์มีเดียกับอุปกรณ์อื่น (หน้า 86)

การเปิดและปิด Wi-Fi

เปิดแผงการแจ้งเตือนแล้วสัมผัส **Wi-Fi** เพื่อเปิดหรือปิดใช้งาน



ปิดใช้งาน Wi-Fi เพื่อประหยัดแบตเตอรี่เมื่อไม่ได้ใช้งาน

การเข้าร่วมเครือข่าย Wi-Fi

ในหน้าจอหลัก สัมผัส **การตั้งค่า** → **Wi-Fi** จากนั้นลากสวิตช์ **Wi-Fi** ไปทางขวา

เลือกเครือข่ายจากรายการของเครือข่าย Wi-Fi ที่ตรวจพบ ใส่รหัสผ่านหากจำเป็น แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อ** เครือข่ายที่ต้องการรหัสผ่านจะปรากฏโดยมีสัญลักษณ์แม่กุญแจ หลังจากที่เครื่องเชื่อมต่อไปยังเครือข่าย Wi-Fi เครื่องจากเชื่อมต่อกับเครือข่ายนี้โดยอัตโนมัติถ้าหากมีเครือข่ายนี้อยู่

การเพิ่มเครือข่าย Wi-Fi

หากเครือข่ายที่ต้องการไม่ปรากฏในรายการเครือข่าย ให้สัมผัส **เพิ่มเครือข่าย Wi-Fi** ที่ด้านล่างสุดของรายการเครือข่าย ใส่ชื่อเครือข่ายใน **SSID เครือข่าย** เลือกระบบป้องกันแล้วกรอกรหัสผ่านถ้าหากเครือข่ายนั้นไม่ได้เป็นแบบเปิด จากนั้นจึงสัมผัส **บันทึก**

การลืมเครือข่าย Wi-Fi

เครือข่ายใดๆ ที่เคยใช้งาน รวมทั้งเครือข่ายปัจจุบัน สามารถสั่งให้ลืมได้เพื่อให้เครื่องไม่ทำการเชื่อมต่ออัตโนมัติไปยังเครือข่ายนั้น เลือกเครือข่ายจากรายการเครือข่าย จากนั้นสัมผัส **ลืม**

การตั้งค่าแอคเคาท์

แอพพลิเคชั่น Google เช่น **Play สโตร์** จำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ Google และ **Samsung Apps** นั้นจำเป็นต้องใช้แอคเคาท์ซัมซุง สร้างแอคเคาท์ของ Google และซัมซุงเพื่อให้ได้ประสบการณ์การใช้งานที่ดีที่สุดจากเครื่อง

การเพิ่มแอคเคาท์

ให้ทำตามคำแนะนำที่ปรากฏเมื่อเปิดแอพพลิเคชั่น Google โดยยังไม่ได้ลงชื่อเข้าใช้ เพื่อที่จะตั้งค่าแอคเคาท์ Google

ในการลงชื่อเข้าใช้แอคเคาท์ Google จากหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **เพิ่มแอคเคาท์** → **Google** หลังจากนั้น สัมผัส **ใหม่** เพื่อสมัคร หรือสัมผัส **ที่มีอยู่** แล้วทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อสมัครแอคเคาท์ให้เสร็จสิ้น สามารถใช้งานมากกว่าหนึ่งแอคเคาท์ Google กับเครื่องของคุณได้

โปรดตั้งค่าแอคเคาท์ซัมซุงด้วยเช่นเดียวกัน

การลบแอคเคาท์

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** เลือกชื่อแอคเคาท์ภายใต้ **แอคเคาท์** เลือกแอคเคาท์ที่จะลบออก จากนั้นสัมผัส **ลบแอคเคาท์**

การถ่ายโอนไฟล์

ย้ายไฟล์เสียง วีดีโอ รูปภาพ หรือไฟล์ชนิดอื่นๆ จากเครื่องของคุณไปยังคอมพิวเตอร์ หรือกลับกัน



รูปแบบไฟล์ต่อไปนี้รองรับโดยบางแอพพลิเคชั่น รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของซอฟท์แวร์ของเครื่อง

- เพลง: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, และ flac
- รูปภาพ: bmp, gif, jpg และ png
- วีดีโอ: 3gp, mp4, mkv, และ webm
- เอกสาร: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xltx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc, rtf, และ zip

การเชื่อมต่อกับ Samsung Kies

Samsung Kies เป็นแอพพลิเคชั่นบนคอมพิวเตอร์ที่จัดการไลบรารีมีเดีย รายชื่อ และปฏิทิน และซิงค์ข้อมูลเหล่านี้กับเครื่องของซัมซุง ดาวน์โหลด Samsung Kies รุ่นล่าสุดได้จากเว็บไซท์ซัมซุง

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

Samsung Kies จะเริ่มต้นการทำงานบนคอมพิวเตอร์โดยอัตโนมัติ หาก Samsung Kies ไม่เปิดขึ้น ให้ดับเบิลคลิกที่ไอคอน Samsung Kies บนคอมพิวเตอร์

2 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

ศึกษาหัวข้อวิธีใช้ Samsung Kies หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

เชื่อมต่อเป็นอุปกรณ์มีเดีย

1 เชื่อมต่ออุปกรณ์กับคอมพิวเตอร์ด้วยสาย USB

2 เปิดแผงการแจ้งเตือน แล้วสัมผัส **เชื่อมต่อเป็นเครื่องเล่นสื่อ** → **อุปกรณ์มีเดีย (MTP)**

สัมผัส **กล้องถ่ายรูป (PTP)** ถ้าคอมพิวเตอร์ของคุณไม่รองรับ Media Transfer Protocol (MTP) หรือไม่มีไดรเวอร์ที่เหมาะสมติดตั้งอยู่

3 ถ่ายโอนไฟล์ระหว่างเครื่องกับคอมพิวเตอร์ของคุณ

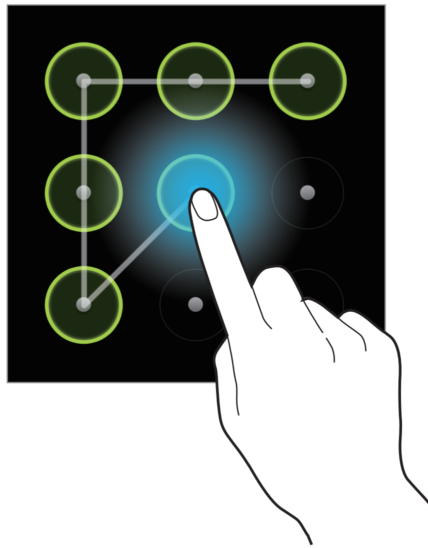
การป้องกันเครื่อง

ป้องกันไม่ให้ผู้อื่นใช้งานหรือเข้าถึงข้อมูลส่วนตัวที่เก็บในเครื่องโดยการใช้งานคุณสมบัติการป้องกัน เครื่องจะถามรหัสปลดล็อกเมื่อใดก็ตามที่คุณปลดล็อกเครื่อง

การตั้งค่ารูปแบบ

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **ล็อกหน้าจอ** → **ล็อกหน้าจอ** → **รูปแบบ**

วาดรูปแบบโดยการเชื่อมต่อจุดสี่จุดขึ้นไป จากนั้นวาดรูปแบบอีกครั้งเพื่อยืนยัน กำหนด PIN ปลดล็อคสำรองเพื่อปลดล็อคหน้าจอในกรณีที่ลืมรูปแบบสั่งการ



การตั้งค่า PIN

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **ล็อกหน้าจอ** → **ล็อกหน้าจอ** → **PIN**

กรอกตัวเลขสี่ตัวขึ้นไป แล้วกรอกรหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

การตั้งค่ารหัสผ่าน

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **ล็อกหน้าจอ** → **ล็อกหน้าจอ** → **รหัสผ่าน**

กรอกตัวอักษรสี่ตัวขึ้นไปรวมทั้งตัวเลขและสัญลักษณ์ แล้วกรอกรหัสผ่านอีกครั้งเพื่อยืนยัน

การปลดล็อกเครื่อง

เปิดหน้าจอโดยการกดปุ่มเปิดปิดเครื่องหรือปุ่มหน้าหลัก และกรอกรหัสปลดล็อก



ถ้าคุณลืมรหัสปลดล็อก ให้นำเครื่องไปที่ศูนย์บริการซัมซุงเพื่อตั้งค่าใหม่

การอัพเกรดเครื่อง

เครื่องสามารถอัพเกรดให้ซอฟท์แวร์เป็นรุ่นล่าสุดได้



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การอัพเกรดด้วย Samsung Kies

เริ่มต้น Samsung Kies และเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์ Samsung Kies จะตรวจพบเครื่องและแสดงการอัพเดทที่มีให้ในกล่องสนทนา ในกรณีที่มีการอัพเดท คลิกปุ่ม Update ในกล่องสนทนาเพื่อเพิ่มต้นการอัพเกรด โปรดอ้างอิงวิธีใช้ของ Samsung Kies สำหรับรายละเอียดวิธีกาอัพเกรด



- อย่าปิดเครื่องคอมพิวเตอร์หรือถอดสาย USB ขณะที่เครื่องกำลังอัพเกรด
- ขณะที่กำลังอัพเกรดเครื่อง อย่าเชื่อมต่ออุปกรณ์มีเดียอื่นๆ เข้ากับคอมพิวเตอร์ การกระทำเช่นนั้นอาจรบกวนกระบวนการอัพเดท

การอัพเกรดผ่านอากาศ

อุปกรณ์สามารถอัพเกรดซอฟท์แวร์ล่าสุดได้โดยตรงผ่านบริการ firmware over-the-are (FOTA)

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น สัมผัส **การตั้งค่า** → **เกี่ยวกับอุปกรณ์** → **อัพเดทซอฟท์แวร์** → **อัพเดท**

การสื่อสาร

โทรศัพท์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อทำการโทรออกหรือตอบรับการโทร

สัมผัส **โทรศัพท์** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

การโทรออก

การโทรออก

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

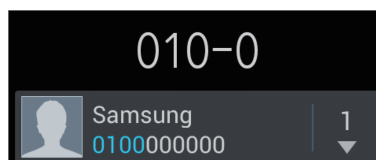
- **ปุ่มกด**: กรอกตัวเลขโดยใช้ปุ่มกด จากนั้นจึงสัมผัส
- **บันทึกล่าสุด**: ทำการโทรออกจากประวัติการโทรเข้าและออก และข้อความ
- **รายชื่อที่ชอบ**: ทำการโทรออกจากรายชื่อที่ชอบ
- **รายชื่อ**: ทำการโทรออกจากรายชื่อ

หมายเลขโทรด่วน

สำหรับหมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่ตัวเลขนั้น

การคาดคะเนหมายเลข

เมื่อใส่หมายเลขจากปุ่มกด การคาดคะเนหมายเลขอัตโนมัติจะปรากฏขึ้น เลือกรายการใดรายการหนึ่งต่อไปนี้เพื่อทำการโทรออก



การค้นหารายชื่อ

ใส่ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ หรืออีเมล์เพื่อค้นหารายชื่อภายในรายชื่อผู้ติดต่อ ระหว่างที่กรอกตัวอักษร รายชื่อที่ถูกคาดคะเนจะปรากฏขึ้น เลือกรายชื่อใดรายชื่อหนึ่งเพื่อทำการโทร

การโทรระหว่างประเทศ

สัมผัสค้างไว้ที่เลข **0** จนกระทั่งมีสัญลักษณ์ + ปรากฏขึ้น ใส่รหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นสัมผัส

ระหว่างการโทร

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- **เพิ่มเบอร์โทร**: โทรออกไปยังสายที่สอง
- **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- **ลำโพง**: เปิดใช้งานการโทรผ่านลำโพง นำเครื่องไว้ห่างจากหูของคุณเมื่อใช้งานการโทรผ่านลำโพง
- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- **หูฟัง**: สลับไปยังเฮดเซ็ทบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
- **สลับ**: สลับระหว่างการโทรสองสาย
- **รวม**: ทำการประชุมสายขณะที่เชื่อมต่ออยู่กับสองสาย ทำซ้ำเพื่อเพิ่มสายประชุม คุณสมบัตินี้มีเฉพาะกรณีที่เปิดใช้งานการประชุมสายเท่านั้น
- → **สมุดโทรศัพท์**: เปิดรายชื่อผู้ติดต่อ
- → **ข้อความ**: ส่งข้อความ
- → **สมุดบันทึก**: จัดทำบันทึกย่อ
- → **โอนสาย**: เชื่อมต่อสายแรกเข้ากับสายที่สอง การกระทำนี้จะทำให้คุณหลุดจากการสนทนา
- → **จัดการการประชุมโทรศัพท์**: ทำการสนทนาแบบส่วนตัวระหว่างการประชุมสาย หรือวางสายใดสายหนึ่งจากการประชุมสาย

การเพิ่มรายชื่อ

เพื่อเพิ่มหมายเลขโทรศัพท์ไปยังรายชื่อผู้ติดต่อจากปุ่มกด ให้ใส่หมายเลขแล้วสัมผัส **เพิ่มในรายชื่อ**

การดูบันทึกข้อมูลการใช้

สัมผัส **บันทึกล่าสุด** เพื่อดูประวัติของการโทรเข้าและการโทรออก

เพื่อกรองบันทึกการโทร สัมผัส ☰ → **ดูตาม** แล้วเลือกทางเลือกที่ต้องการ

กำหนดหมายเลขโทรออก

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้จำกัดการโทรออกไปยังเฉพาะหมายเลขที่นำด้วยเลขที่กำหนดได้ หมายเลขนำเหล่านี้จะถูกบันทึกใน SIM หรือ USIM การ์ด

สัมผัส ☰ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **โหมดกำหนดการโทรออก** → **เปิดใช้ FDN** จากนั้นให้กรอก PIN2 ที่ให้มากับ SIM หรือ USIM การ์ด สัมผัส **รายการ FDN** และเพิ่มหมายเลข

การระงับการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ป้องกันการโทรบางลักษณะไม่ให้สามารถทำได้ เช่นการโทรระหว่างประเทศสามารถปิดใช้งานได้

สัมผัส ☰ → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การระงับการโทร** เลือกชนิดการโทร แล้วเลือกการระงับการโทร จากนั้นใส่รหัสผ่าน

การรับสายโทรเข้า

การตอบรับการโทร

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก 📞 ออกนอกวงกลม หรือกดปุ่มเฮดเซ็ท

หากมีการเปิดใช้งานการรับสายซ้อน จะสามารถโทรอีกสายหนึ่งได้ เมื่อสายที่สองถูกตอบรับแล้ว สายแรกจะถูกพักสาย

การปฏิเสธสาย

เมื่อมีการโทรเข้า ลาก ออกนอกวงกลม หรือกดค้างไว้ที่ปุ่มเฮดเซ็ท

เมื่อต้องการส่งข้อความเมื่อปฏิเสธการรับสาย ให้เลือก **ปฏิเสธการโทรด้วยข้อความ** หากต้องการสร้างข้อความปฏิเสธการรับสาย ให้สัมผัส → **การตั้งค่าโทร** → **ตั้งค่าข้อความปฏิเสธ**

การปฏิเสธสายอัตโนมัติจากหมายเลขที่ไม่ต้องการ

สัมผัส → **การตั้งค่าโทร** → **การปฏิเสธการรับสาย** ลากสวิตซ์ **โหมดปฏิเสธอัตโนมัติ** ไปทางขวา และสัมผัส **รายการปฏิเสธอัตโนมัติ** สัมผัส **สร้าง** กรอกหมายเลข และกำหนดประเภท จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย

หากมีสายที่ไม่ได้รับ จะมี ปรากฏบนแถบสถานะ เปิดแผงการแจ้งเตือนเพื่อดูรายการสายที่ไม่ได้รับ

การรับสายซ้อน

การรับสายซ้อนเป็นบริการจากผู้ให้บริการ ผู้ใช้สามารถใช้งานบริการนี้เพื่อพักสายปัจจุบันและสลับไปยังสายเข้า บริการนี้ไม่มีให้สำหรับการโทรวีดีโอ

เพื่อใช้งานบริการนี้ ให้สัมผัส → **การตั้งค่าโทร** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **การรับสายซ้อน**

การส่งต่อการโทร

เครื่องสามารถถูกตั้งค่าให้ส่งต่อสายโทรเข้าไปยังหมายเลขที่กำหนดได้

สัมผัส → **การตั้งค่าโทร** → **การส่งต่อการโทร** และเลือกชนิดการโทรและเงื่อนไข กรอกหมายเลขและสัมผัส **ทำงาน**

การวางสาย

สัมผัส **วางสาย** เพื่อสิ้นสุดการโทร หรือกดที่ปุ่มเฮดเซ็ท

การโทรวีดีโอ

วิธีการโทรวีดีโอ

กรอกหมายเลขหรือเลือกรายชื่อจากรายชื่อผู้ติดต่อ จากนั้นสัมผัส เพื่อทำการโทรวีดีโอ

ระหว่างการโทรวีดีโอ

สามารถทำสิ่งต่อไปนี้ได้:

- **สลับกล้องถ่ายรูป**: สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **ปิดเสียง**: ปิดไมโครโฟนเพื่อไม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้ยินเสียงของคุณ
- → **ซ่อน**: ซ่อนภาพของคุณจากคู่สนทนา
- → **รูปภาพโทรออก**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น
- → **ปุ่มกด**: เปิดปุ่มกด
- → **เปลี่ยนไปยังเฮดเซ็ท**: สลับไปยังเฮดเซ็ทบลูทูธหากมีการเชื่อมต่ออยู่กับเครื่อง
- → **ปิดลำโพง**: ปิดใช้งานคุณสมบัติการโทรผ่านลำโพง

สัมผัสค้างไว้ที่ภาพของคู่สนทนาเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- **จับภาพ**: บันทึกภาพของคู่สนทนา
- **บันทึกวีดีโอ**: บันทึกวีดีโอจากภาพของคู่สนทนา



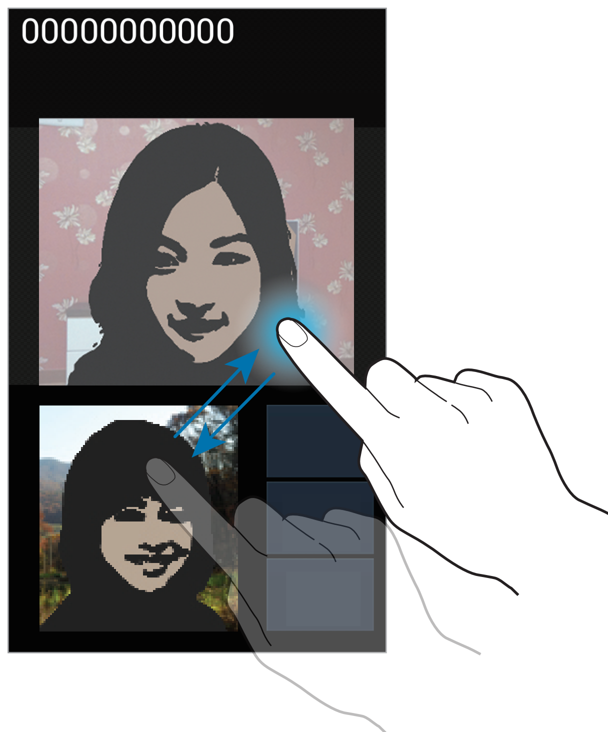
การบันทึกการสนทนาโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคู่สนทนาก่อนถือเป็นสิ่งผิดกฎหมายในหลายประเทศ

สัมผัสค้างไว้ที่ภาพของคุณเพื่อเข้าถึงทางเลือกต่อไปนี้:

- **สลับกล้องถ่ายรูป**: สลับระหว่างกล้องถ่ายรูปด้านหน้าและด้านหลัง
- **รูปภาพโทรออก**: เลือกรูปภาพที่จะแสดงให้บุคคลอื่นเห็น

สลับภาพ

ลากภาพของฝ่ายที่สนทนาฝ่ายหนึ่งไปยังภาพของอีกฝ่ายหนึ่งเพื่อสลับภาพ



รายชื่อ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อจัดการรายชื่อ รวมทั้งหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล์ และรายละเอียดอื่นๆ

สัมผัส **รายชื่อ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น

การจัดการรายชื่อ

การสร้างรายชื่อ

สัมผัส ➕ และกรอกข้อมูลรายชื่อ

- 👤 : เพิ่มรูปภาพ
- ⊕ / ⊖ : เพิ่มและลบรายละเอียดการติดต่อ

แก้ไขรายชื่อ

เลือกรายชื่อที่จะแก้ไข จากนั้นสัมผัส

ลบรายชื่อ

สัมผัส → **ลบ**

การตั้งค่าหมายเลขโทรด่วน

สัมผัส → **การตั้งค่าการโทรด่วน** เลือกหมายเลขโทรด่วน จากนั้นเลือกรายชื่อที่จะกำหนด เพื่อยกเลิกหมายเลขโทรด่วน ให้สัมผัสค้างไว้ที่หมายเลข จากนั้นสัมผัส **ลบ**

การค้นหารายชื่อ

ใช้วิธีการค้นหาวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- เลื่อนขึ้นหรือลงบนรายชื่อผู้ติดต่อ
- ใช้งานดัชนีด้านขวาของรายชื่อผู้ติดต่อเพื่อการเลื่อนอย่างรวดเร็วโดยการลากนิ้วผ่าน
- สัมผัสช่องการค้นหาที่ด้านบนของรายชื่อผู้ติดต่อ และกรอกเงื่อนไขการค้นหา

เมื่อเลือกรายชื่อแล้ว ให้เลือกทำสิ่งต่อไปนี้:

- : เพิ่มไปยังรายชื่อที่ชอบ
- / : ทำการโทรออกหรือโทรวีดีโอ
- : เขียนข้อความ
- : เขียนอีเมล์

การนำเข้าหรือการส่งออกรายชื่อ

การซิงค์กับ Google Contacts

สัมผัส → **รวมกับ Google**

รายชื่อที่ซิงค์กับ Google Contacts จะปรากฏ ในรายชื่อผู้ติดต่อ

หากรายชื่อถูกเพิ่มหรือลบจากเครื่อง รายชื่อนั้นจะถูกเพิ่มหรือลบจาก Google Contacts และในทางกลับกันด้วย

การซิงค์กับ Samsung Contacts

สัมผัส [≡] → **รวมกับ Samsung**

รายชื่อที่ซิงค์กับ Samsung Contacts จะปรากฏ [S] ในรายชื่อผู้ติดต่อ

หากรายชื่อถูกเพิ่มหรือลบจากเครื่อง รายชื่อนั้นจะถูกเพิ่มหรือลบจาก Samsung Contacts และในทางกลับกันด้วย

การนำเข้ารายชื่อ

สัมผัส [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **นำเข้าจากความจำในเครื่อง**, **นำเข้าจาก SD การ์ด** หรือ **นำเข้าจาก SIM การ์ด**

การส่งออกรายชื่อ

สัมผัส [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **นำออกไปยังความจำในเครื่อง**, **นำออกไปยัง SD การ์ด** หรือ **นำออกไปยัง SIM การ์ด**

การแชร์รายชื่อ

สัมผัส [≡] → **นำเข้า/นำออก** → **แชร์นามบัตรผ่าน** เลือกรายชื่อ และสัมผัส **เรียบร้อย** แล้วเลือกวิธีการแชร์

รายชื่อที่ชอบ

สัมผัส [≡] จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- **ค้นหา**: ค้นหารายชื่อ
- **เพิ่มในรายชื่อที่ชอบ**: เพิ่มรายชื่อในรายการที่ชอบ
- **ลบจากรายการโปรด**: ลบรายชื่อจากรายการที่ชอบ
- **แสดงเป็นตาราง** / **แสดงรายการ**: ดูรายชื่อในมุมมองแบบตารางหรือรายการ

กลุ่มรายชื่อ

การเพิ่มรายชื่อไปยังกลุ่ม

เลือกกลุ่ม จากนั้นสัมผัส เลือกรายชื่อที่จะเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เรียบร้อย**

จัดการกลุ่ม

สัมผัส จากนั้นเลือกหนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- **สร้าง**: สร้างกลุ่มใหม่
- **ค้นหา**: ค้นหารายชื่อ
- **เปลี่ยนลำดับ**: สัมผัสค้างไว้ที่ ถัดจากชื่อกลุ่ม และลากขึ้นหรือลงไปที่ตำแหน่งใหม่ จากนั้นสัมผัส**เรียบร้อย**
- **ลบกลุ่ม**: เลือกกลุ่มที่เพิ่มโดยผู้ใช้ จากนั้นสัมผัส **ลบ** กลุ่มพื้นฐานไม่สามารถลบได้

การส่งข้อความหรืออีเมล์ไปยังสมาชิกในกลุ่ม

เลือกกลุ่ม และสัมผัส → **ส่งข้อความ** หรือ **ส่งอีเมล์** เลือกสมาชิก และสัมผัส **เรียบร้อย**

นามบัตร

สร้างนามบัตรและส่งให้ผู้อื่น

สัมผัส **ตั้งค่าข้อมูล** กรอกรายละเอียดเช่นหมายเลขโทรศัพท์ อีเมล์ และรหัสไปรษณีย์ จากนั้นสัมผัส **บันทึก** หากข้อมูลผู้ใช้ถูกบันทึกเมื่อคุณตั้งค่าเครื่อง ให้เลือกนามบัตรใน **ฉัน** จากนั้นสัมผัส เพื่อแก้ไข

สัมผัส → **แชร์นามบัตรผ่าน** และเลือกวิธีการแชร์

ข้อความ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อส่งข้อความตัวอักษร (SMS) หรือข้อความมัลติมีเดีย (MMS)

สัมผัส **ข้อความ** ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น



คุณอาจเสียค่าบริการเพิ่มเติมสำหรับการส่งหรือรับข้อความขณะที่คุณอยู่นอกพื้นที่ให้บริการปกติ โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

การส่งข้อความ

สัมผัส เพิ่มผู้รับ กรอกข้อความ และสัมผัส

ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อเพิ่มผู้รับ

- ใส่หมายเลขโทรศัพท์
- สัมผัส เลือกรายชื่อ และสัมผัส **เรียบร้อย**

ใช้งานวิธีการต่อไปนี้เพื่อส่งข้อความ MMS

- กดเลือก และแนบภาพ วีดีโอ รายชื่อ บันทึก เหตุการณ์ และอื่น ๆ
- สัมผัส → **แทรกไอคอนหน้ายิ้ม** เพื่อแทรกไอคอนแสดงอารมณ์
- สัมผัส → **เพิ่มเรื่อง** เพื่อกรอกชื่อเรื่อง

การดูข้อความเข้า

ข้อความเข้าจะถูกจัดกลุ่มเป็นเธรดข้อความตามรายชื่อ

เลือกรายชื่อเพื่อดูข้อความของผู้นั้น

การฟังข้อความเสียง

สัมผัสค้างไว้ที่ **1** ที่ปุ่มกด จากนั้นทำตามคำแนะนำจากผู้ให้บริการของคุณ

อีเมล์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อส่งหรือเปิดดูข้อความอีเมล์

สัมผัส **อีเมล์** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์

ตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์เมื่อเปิดใช้ **อีเมล์** เป็นครั้งแรก

กรอกที่อยู่อีเมล์และรหัสผ่าน สัมผัส **ถัดไป** สำหรับแอคเคาท์อีเมล์ส่วนตัวเช่น Google Mail หรือสัมผัส **การตั้งค่าเอง** สำหรับแอคเคาท์อีเมล์ของบริษัท หลังจากนั้นให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการตั้งค่าให้เสร็จสิ้น

เพื่อตั้งค่าแอคเคาท์อีเมล์เพิ่มเติม ให้สัมผัส → **การตั้งค่า** →

การส่งข้อความ

สัมผัสแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน จากนั้นสัมผัส ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส

สัมผัส เพื่อเพิ่มผู้รับจากรายชื่อผู้ติดต่อ

สัมผัส → **เพิ่ม Cc/Bcc** เพื่อเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม

กดเลือก เพื่อแนบรูปภาพ วีดีโอ รายชื่อ บันทึก เหตุการณ์ และอื่น ๆ

กดเลือก เพื่อแทรกรูปภาพ เหตุการณ์ รายชื่อ และข้อมูลตำแหน่งไปยังข้อความ

การอ่านข้อความ

เลือกแอคเคาท์อีเมล์ที่จะใช้งาน และข้อความใหม่จะถูกรับเข้ามา เพื่อรับข้อความใหม่เอง ให้สัมผัส

สัมผัสที่ข้อความเพื่อเปิดอ่าน



สัมผัสแถบไฟล์แนบเพื่อเปิดไฟล์แนบ จากนั้นสัมผัส ถัดจากไฟล์แนบเพื่อทำการบันทึก

Gmail

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเข้าถึงบริการ Google Mail อย่างรวดเร็วและตรงไปตรงมา

สัมผัส **Gmail** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



- แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ
- แอพพลิเคชั่นนี้อาจมีชื่อเรียกแตกต่างกัน ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

การส่งข้อความ

ในกล่องข้อความใดๆ สัมผัส ใส่ผู้รับ หัวเรื่อง และข้อความ จากนั้นสัมผัส

สัมผัส → **แนบรูปภาพ** เพื่อแนบรูปภาพ

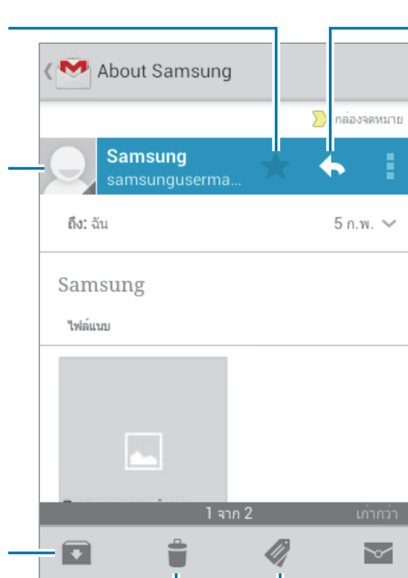
กดเลือก → **แนบวีดีโอ** เพื่อแนบวิดีโอ

สัมผัส → **เพิ่มสำเนา/สำเนาลับ** เพื่อเพิ่มผู้รับเพิ่มเติม

สัมผัส → **บันทึกข้อความร่าง** เพื่อบันทึกข้อความเอาไว้ส่งในภายหลัง

สัมผัส → **ยกเลิก** เพื่อเริ่มต้นใหม่

การอ่านข้อความ



ป้าย

Google Mail ไม่ได้ใช้แฟ้มจัดเรียงจริง แต่ใช้การติดป้ายแทน เมื่อเริ่มต้นใช้งาน Google Mail จะแสดงข้อความที่ติดป้าย Inbox

สัมผัส เพื่อดูข้อความที่ติดป้ายอื่นๆ

เพื่อติดป้ายเพิ่มให้ข้อความ ให้เลือกข้อความแล้วสัมผัส จากนั้นเลือกป้ายที่จะติด

Talk

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสนทนากับผู้อื่นผ่าน Google Talk

สัมผัส **Talk** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

โปรไฟล์สาธารณะ

สัมผัสชื่อแอคเคาท์ที่ด้านบนของรายชื่อเพื่อนเพื่อเปลี่ยนสถานะความพร้อมสนทนา รูปภาพ หรือข้อความสถานะ

การเพิ่มเพื่อน

สัมผัส และกรอกอีเมล์ของเพื่อนที่จะทำการเพิ่ม จากนั้นสัมผัส **เสร็จสิ้น**

การสนทนากับเพื่อน

เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน กรอกข้อความในช่องข้อความด้านล่างของหน้าจอ จากนั้นสัมผัส

เมื่อต้องการเพิ่มเพื่อนที่จะสนทนา ให้สัมผัส → **เพิ่มในการแชท**

เมื่อต้องการจบการสนทนา ให้สัมผัส → **สิ้นสุดการแชท**

การสลับระหว่างการสนทนา

เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา

การลบประวัติการสนทนา

การสนทนาจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติ เมื่อต้องการลบประวัติการสนทนา ให้สัมผัส ☰ → **ล้างประวัติการแชท**

Google+

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อรักษาการติดต่อกับผู้คนผ่านบริการเครือข่ายสังคมของ Google

สัมผัส **Google+** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สัมผัส **แวดวงทั้งหมด** เพื่อเปลี่ยนประเภท จากนั้นเลื่อนขึ้นหรือลงเพื่อดูการโพสต์ข้อความจากแวดวงของคุณ

เมสเสนเจอร์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสนทนากับผู้อื่นผ่านบริการสนทนาแบบทันทีของ Google+

สัมผัส **เมสเสนเจอร์** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกเพื่อนจากรายชื่อเพื่อน กรอกข้อความในช่องข้อความด้านล่างของหน้าจอ จากนั้นสัมผัส ➤

ChatON

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อสนทนากับอุปกรณ์ใดๆ ที่มีหมายเลขโทรศัพท์มือถือ

สัมผัส **ChatON** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

สร้างรายชื่อเพื่อนโดยการกรอกหมายเลขโทรศัพท์หรืออีเมล์ของแอคเคาท์ซัมซุง หรือเลือกเพื่อนจากรายการที่แนะนำ

เลือกเพื่อนคนหนึ่งเพื่อเริ่มต้นการสนทนา

เพื่อซิงค์รายชื่อในเครื่องด้วย ChatON แล้วสัมผัส **การตั้งค่า** → **ซิงค์รายชื่อ**

เว็บและเครือข่าย

อินเตอร์เน็ต

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อท่องอินเตอร์เน็ต

สัมผัส **อินเตอร์เน็ต** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การเปิดดูหน้าเว็บ

สัมผัสช่องใส่ที่อยู่ กรอกที่อยู่เว็บ จากนั้นสัมผัส **ไป**

กด ☰ เพื่อแชร์ บันทึกหรือพิมพ์หน้าเว็บในปัจจุบันขณะรับชมหน้าเว็บ

การเปิดหน้าใหม่

สัมผัส ☰ → **หน้าต่างใหม่**

เพื่อไปยังหน้าเว็บอื่น สัมผัส 2 เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวา และสัมผัสหน้านั้นเพื่อทำการเลือก

การค้นหาเว็บด้วยเสียง

สัมผัสช่องกรอกที่อยู่, สัมผัส 🎤, พูดคำสำคัญ แล้วเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

บุ๊คมาร์ค

เมื่อต้องการบุ๊คมาร์คหน้าเว็บปัจจุบัน ให้สัมผัส ★ → **เพิ่มบุ๊คมาร์ค**

เพื่อเปิดหน้าเว็บที่บุ๊คมาร์คไว้ ให้สัมผัส ★ แล้วเลือกรายการ

ประวัติ

สัมผัส ★ → **ประวัติ** เพื่อเปิดหน้าเว็บจากรายการหน้าเว็บที่เพิ่งเข้าใช้ หากต้องการล้างประวัติ ให้สัมผัส ☰ → **ลบประวัติ**

สัมผัส ★ → **ประวัติ** → **ชมบ่อยที่สุด** เพื่อเปิดหน้าเว็บจากรายการหน้าเว็บที่เข้าชมบ่อยที่สุด

บันทึกหน้าแล้ว

เพื่อดูหน้าเว็บที่บันทึกไว้ ให้สัมผัส ★ → **บันทึกหน้าแล้ว**

ลิงค์

กดค้างไว้ที่ลิงค์บนหน้าเว็บเพื่อเปิดในหน้าใหม่ บันทึกหรือคัดลอก

ดูลิงค์ที่บันทึกไว้โดยกดเลือก ☰ → **ดาวน์โหลด**

การแชร์หน้าเว็บ

เพื่อแชร์ที่อยู่ของหน้าเว็บให้ผู้อื่น สัมผัส ☰ → **เพจแชร์**

เพื่อแชร์บางส่วนของหน้าเว็บ สัมผัสค้างไว้ที่ข้อความที่ต้องการ แล้วสัมผัส ☰ → **แชร์**

Chrome

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาข้อมูลและเรียกค้นหน้าเว็บ

สัมผัส **Chrome** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การเปิดดูหน้าเว็บ

กดที่ฟิลด์ที่อยู่ จากนั้นกรอกที่อยู่เว็บหรือเกณฑ์การค้นหา

การเปิดหน้าใหม่

สัมผัส → **แท็บใหม่**

ไปยังหน้าเว็บอื่นโดยกดเลือก จากนั้นเลือกหน้าเว็บที่ต้องการ

การค้นหาเว็บด้วยเสียง

สัมผัสช่องกรอกที่อยู่, สัมผัส , พูดคำสำคัญ แล้วเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา

การซิงค์กับอุปกรณ์อื่น

ซิงค์แท็บใช้งานและบุ๊กมาร์คสำหรับใช้งานกับ Chrome ในอุปกรณ์อื่นขณะล็อกอินในบัญชีใช้งาน Google เดียวกัน

ดูแท็บใช้งานในอุปกรณ์อื่นโดยกดเลือก → **อุปกรณ์อื่นๆ** เลือกหน้าเว็บที่จะเปิด

ดูบุ๊กมาร์คโดยกด

บลูทูธ

บลูทูธจะสร้างการเชื่อมต่อแบบโดยตรงระหว่างสองอุปกรณ์ผ่านระยะทางใกล้ ใช้งานบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลหรือไฟล์มีเดียกับเครื่องอื่นๆ



- ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการสูญหาย การดักจับ หรือการใช้ในทางที่ผิดของข้อมูลที่ส่งหรือได้รับผ่านทางคุณสมบัติบลูทูธ
- หมั่นตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณแบ่งปันและรับข้อมูลด้วยอุปกรณ์ที่เชื่อถือได้และมีการรักษาความปลอดภัยอย่างเหมาะสม หากมีสิ่งกีดขวางระหว่างอุปกรณ์ จะทำให้ระยะการส่งข้อมูลสั้นลง
- อุปกรณ์บางชนิด โดยเฉพาะอุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการทดสอบหรือผ่านการอนุมัติจาก Bluetooth SIG อาจใช้กับเครื่องของคุณไม่ได้
- ห้ามใช้คุณสมบัติบลูทูธเพื่อวัตถุประสงค์ที่ผิดกฎหมาย (เช่นการคัดลอกไฟล์ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือดักฟังการสื่อสารโดยผิดกฎหมายเพื่อวัตถุประสงค์ทางการค้า)

  ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อผลจากการใช้งานที่ผิดกฎหมายของคุณสมบัติบลูทูธ

เพื่อเปิดใช้งานบลูทูธ จากหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** จากนั้นลากสวิตช์ **บลูทูธ** ไปทางขวา

การจับคู่กับอุปกรณ์บลูทูธอื่น

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **บลูทูธ** → **ค้นหา** เพื่อดูรายการอุปกรณ์ที่ค้นพบ เลือกอุปกรณ์ที่คุณต้องการจับคู่ และยอมรับรหัสผ่านที่สร้างขึ้นอัตโนมัติจากอุปกรณ์ทั้งคู่เพื่อยืนยัน

การส่งและการรับข้อมูล

แอพพลิเคชั่นจำนวนมากรองรับการถ่ายโอนข้อมูลผ่านบลูทูธ ตัวอย่างเช่น **แกลเลอรี่** เปิด **แกลเลอรี่** เลือกรูปภาพ แล้วสัมผัส → **บลูทูธ** และเลือกหนึ่งในอุปกรณ์บลูทูธที่จับคู่แล้ว หลังจากนั้นให้ยอมรับการขออนุมัติการใช้งานบลูทูธในอีกอุปกรณ์หนึ่งเพื่อรับรูปภาพ ไฟล์ที่ถูกถ่ายโอนจะถูกบันทึกในแฟ้ม **บลูทูธ** หากได้รับรายชื่อ รายชื่อนั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อผู้ติดต่อโดยอัตโนมัติ

NFC

อุปกรณ์ของคุณสามารถให้คุณอ่านแท็กการสื่อสารผ่านสนามระยะใกล้ (NFC) ที่มีข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ นอกจากนี้คุณยังสามารถใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อทำการจ่ายเงินและซื้อตั๋วเพื่อการเดินทางหรือเหตุการณ์ต่างๆ หลังจากดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นที่จำเป็นแล้ว



แบตเตอรี่มีเสาอากาศ NFC ในตัว หยิบจับแบตเตอรี่ด้วยความระมัดระวังเพื่อไม่ให้เสาอากาศ NFC เสียหาย



หากหน้าจอถูกล็อก เครื่องของคุณจะไม่อ่านแท็ก NFC หรือรับข้อมูลใดๆ

เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **NFC** ลากสวิตซ์ **NFC** ไปทางขวา

อ่านข้อมูลจากแท็ก NFC

วางเครื่องไว้ใกล้แท็ก NFC ข้อมูลจากแท็กจะปรากฏขึ้น

การใช้จ่ายผ่านคุณสมบัติ NFC

ก่อนที่คุณจะใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่อชำระเงิน คุณจะต้องลงทะเบียนบริการชำระเงินทางมือถือก่อน เพื่อลงทะเบียนหรือรับรายละเอียดเกี่ยวกับบริการนี้ ให้ติดต่อผู้ให้บริการของคุณ

แตะด้านหลังอุปกรณ์ของคุณเข้ากับเครื่องอ่านการ์ด NFC

ส่งข้อมูลผ่าน Android Beam

ใช้งานคุณสมบัติ Android Beam เพื่อส่งข้อมูลเช่นหน้าเว็บและรายชื่อไปยังเครื่องที่เปิดใช้งาน NFC

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **NFC** ลากสวิตซ์ **Android Beam** ไปทางขวา

เลือกรายการที่ต้องการ แตะด้านหลังของเครื่องของคุณกับด้านหลังเครื่องอื่นเข้าด้วยกัน และสัมผัสหน้าจอเครื่องของคุณ

S Beam

ใช้งานคุณสมบัตินี้เพื่อส่งข้อมูล เช่นเพลง วีดีโอ รูปภาพ และเอกสารต่าง ๆ



ห้ามส่งข้อมูลที่คุ้มครองโดยลิขสิทธิ์ผ่านทาง S Beam การทำดังกล่าวอาจเป็นการละเมิดกฎหมายลิขสิทธิ์ ซัมซุงไม่รับผิดชอบต่อการรับผิดใดๆ ที่เกิดจากการใช้งานข้อมูลที่มีลิขสิทธิ์อย่างผิดกฎหมาย

ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **การตั้งค่าเพิ่มเติม** → **S Beam** ลากสวิตซ์ **S Beam** ไปทางขวา

เลือกไฟล์ที่ต้องการ แตะด้านหลังของเครื่องของคุณกับด้านหลังเครื่องอื่นเข้าด้วยกัน และสัมผัสหน้าจอเครื่องของคุณ



หากทั้งสองเครื่องพยายามส่งข้อมูลพร้อมกัน การถ่ายโอนไฟล์อาจล้มเหลว

มีเดีย

เครื่องเล่นเพลง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อฟังเพลง

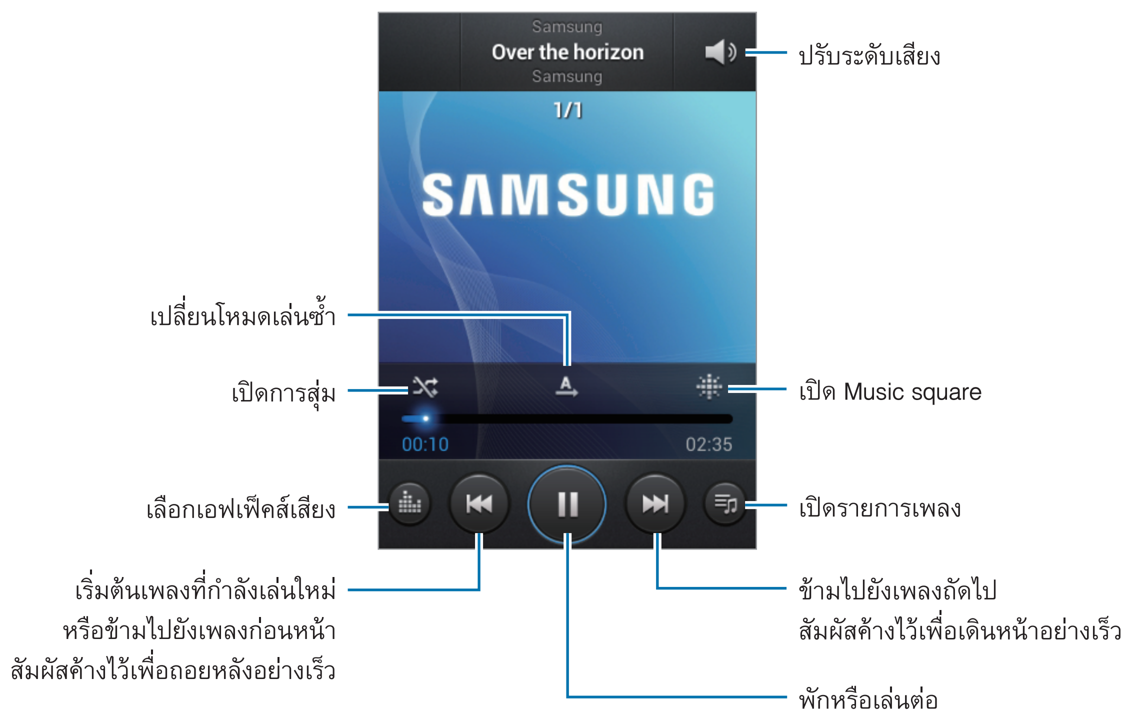
สัมผัส **เครื่องเล่นเพลง** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับเวอร์ชั่นของซอฟท์แวร์ของเครื่อง
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์ที่ใช้

การเล่นเพลง

เลือกประเภทเพลง จากนั้นเลือกเพลงที่จะเล่น



การตั้งค่าเพลงเป็นเสียงเรียกเข้า

เพื่อใช้เพลงที่กำลังเล่นเป็นเสียงเรียกเข้า ให้สัมผัส [menu] → **ตั้งเป็น** → **เสียงเรียกเข้าโทรศัพท์**

การสร้างรายการเพลง

สร้างรายการเพลงที่เลือกเอง

สัมผัส **รายการเพลง** จากนั้นสัมผัส [menu] → **สร้างรายการเพลง** กรอกชื่อและสัมผัส **ตกลง** สัมผัส **เพิ่มเพลง** เลือกเพลงที่จะใส่ในรายการ และสัมผัส **เรียบร้อย**

เมื่อต้องการเพิ่มไฟล์เพลงลงในรายการเพลง ให้สัมผัส [menu] → **เพิ่มในรายการเพลง**

การเปิดเล่นเพลงตามอารมณ์

เปิดเล่นเพลงที่จัดกลุ่มไว้ตามอารมณ์เพลง รายการเพลงจะถูกสร้างอัตโนมัติจากเครื่อง เมื่อเพลงใหม่ถูกเพิ่ม ให้สัมผัส **มิวสิคสแควร์** → [menu] → **อัพเดทไลบรารี**

สัมผัส **มิวสิคสแควร์** แล้วเลือกช่องอารมณ์ช่องหนึ่ง หรือเลือกเซลล์หลายเซลล์โดยการลากนิ้ว

กล้องถ่ายรูป

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อถ่ายรูปหรือวีดีโอ

ใช้งาน **แกลเลอรี่** เพื่อดูภาพและวีดีโอที่ถ่ายด้วยกล้องของเครื่อง (หน้า 65)

สัมผัส **กล้องถ่ายรูป** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



กล้องถ่ายรูปจะปิดโดยอัตโนมัติเมื่อไม่ได้ใช้งาน

มารยาทในการถ่ายรูป

- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอของบุคคลอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาต
- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอในสถานที่ที่มีกฎห้าม
- อย่าถ่ายรูปหรือวีดีโอในสถานที่ที่คุณอาจละเมิดสิทธิส่วนบุคคลของผู้อื่น

การถ่ายรูป

การถ่ายรูป

แตะรูปภาพบนหน้าจอตัวอย่างเพื่อให้กล้องทำการโฟกัสที่จุดนั้น เมื่อเป้าหมายอยู่ในโฟกัส เฟรมโฟกัสจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว สัมผัส เพื่อถ่ายรูป



โหมดซีน

การตั้งค่าล่วงหน้าทำให้การถ่ายรูปแบบเล็งแล้วถ่ายทำได้โดยง่ายดาย

สัมผัส → **โหมดซีน**

- **รูปคน**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับเป้าหมายที่เป็นบุคคล
- **ทิวทัศน์**: ใช้ค่านี้เพื่อถ่ายภาพท้องฟ้าสีน้ำเงินและทิวทัศน์ที่มีสีสดใส
- **กีฬา**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับวัตถุที่เคลื่อนที่เร็ว
- **ปาร์ตี้/ในร่ม**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับฉากภายในอาคารที่มีแสงสว่างเพียงพอ
- **ชายหาด/หิมะ**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับฉากกลางแจ้งที่มีแสงสว่างเพียงพอหรือแดดจ้า
- **พระอาทิตย์ตก**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับสีสันและความเข้มที่มากขึ้น
- **พระอาทิตย์ขึ้น**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับสีสันที่บางเบา

- **สีออทัมน์**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับเลื่อนสีฉากหลังไปทางแดง
- **ตัวอักษร**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับถ่ายภาพหนังสือหรือโปสเตอร์
- **แสงเทียน**: ใช้การตั้งค่านี้สำหรับถ่ายภาพแสงสว่างบนฉากหลังที่มืด
- **พลุ**: ใช้ค่านี้สำหรับทิวทัศน์ที่มีความต่างสูง
- **ย้อนแสง**: ใช้ค่านี้สำหรับเป้าหมายที่มีแสงจ้าอยู่ด้านหลัง
- **กลางคืน**: ใช้ค่านี้สำหรับภาพที่ถ่ายในที่แสงน้อย

โหมดถ่ายรูป

มีเอฟเฟกต์ภาพให้เลือกใช้มากมาย

สัมผัส ⚙ → **โหมดถ่ายรูป**

- **ชอทเดียว**: ถ่ายภาพเดียว
- **พานอราม่า**: ถ่ายภาพที่ประกอบจากหลายภาพมาต่อกัน
- **แชร์ภาพ**: ส่งภาพโดยตรงไปยังเครื่องอื่นโดยผ่าน Wi-Fi Direct
- **สไมล์ชอท**: ถ่ายภาพโดยที่กล้องรอคอยให้เป้าหมายยิ้ม

ภาพถ่ายพานอรามา

ภาพพานอรามาเป็นภาพแนวนอนขนาดกว้างที่ประกอบจากภาพถ่ายหลายภาพ

สัมผัส ⚙ → **โหมดถ่ายรูป** → **พานอราม่า**

สัมผัส 📷 แล้วเลื่อนกล้องไปในทิศทางใดๆ เมื่อกรอบสีฟ้าถูกจัดให้ตรงกับช่องมอง กล้องจะถ่ายอีกภาพหนึ่งโดยอัตโนมัติตามลำดับของการถ่ายภาพพานอรามา เมื่อต้องการหยุดถ่าย ให้สัมผัส 📷 อีกครั้ง

การถ่ายวีดีโอ

การถ่ายวีดีโอ

เลื่อนสวิตซ์ภาพนิ่ง-วีดีโอ ไปยังไอคอนวีดีโอ จากนั้นสัมผัส เพื่อถ่ายวีดีโอ เมื่อต้องการหยุดการบันทึก ให้สัมผัส





- ไม่มีโฟกัสควบคุมเองในโหมดวิดีโอ
- ฟังก์ชั่นซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อบันทึกภาพด้วยความละเอียดสูงสุด

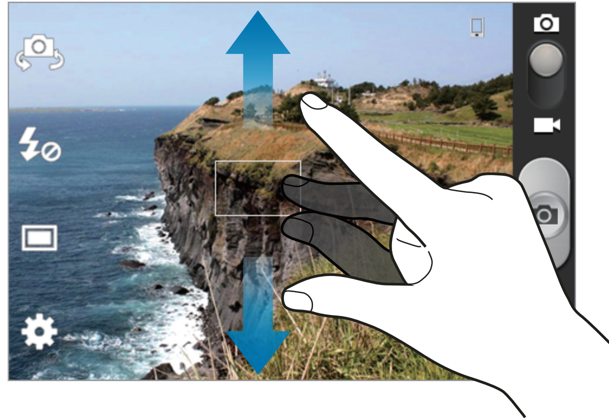
โหมดการบันทึก



สัมผัส เพื่อเปลี่ยนโหมดการบันทึก

- **ปกติ**: ใช้งานโหมดนี้สำหรับคุณภาพปกติ
- **ข้อจำกัด MMS**: ใช้งานโหมดนี้เพื่อจำกัดคุณภาพเพื่อใช้ส่งผ่านข้อความ

ซูมเข้าและออก



ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- ใช้ปุ่มระดับเสียงเพื่อซูมเข้าหรือออก
- แยกนิ้วสองนิ้วออกจากกันบนหน้าจอเพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก



- ฟังก์ชั่นซูมอาจไม่สามารถใช้งานได้เมื่อถ่ายภาพด้วยความละเอียดสูงสุด
- เอฟเฟ็กต์การซูมเข้า/ออก จะมีให้เลือกเมื่อใช้งานคุณสมบัติการซูมขณะถ่ายวีดีโอ

การกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้องถ่ายรูป

สัมผัส ⚙ เพื่อกำหนดค่าการตั้งค่าสำหรับกล้อง ทางเลือกต่อไปนี้อาจไม่มีให้เลือกครบทั้งโหมดภาพนิ่งและโหมดกล้องวีดีโอ ขั้นที่มีให้เลือกนั้นจะแตกต่างกันไปโดยขึ้นกับโหมดที่เลือกใช้

- **แก้ไขทางลัด**: จัดเรียงทางลัดไปยังทางเลือกที่ใช้บ่อย
- **แท็ก GPS**: แนบตำแหน่ง GPS ไปยังภาพถ่าย



- เพื่อให้ใช้สัญญาณ GPS ได้ดี ให้หลีกเลี่ยงการถ่ายรูปในตำแหน่งที่อาจมีอุปสรรคขัดขวางสัญญาณ เช่น ตำแหน่งระหว่างอาคาร พื้นที่ระดับต่ำกว่าน้ำทะเล หรือสภาพภูมิอากาศที่เลวร้าย
- ตำแหน่งของคุณอาจปรากฏบนรูปถ่ายเมื่อคุณอัพโหลดสู่อินเตอร์เน็ต เมื่อต้องการหลีกเลี่ยงปัญหานี้ ให้ปิดใช้งานการตั้งค่าแท็ก GPS

- **ถ่ายตัวเอง**: ถ่ายภาพของตัวเอง
- **การบันทึกตัวเอง**: ถ่ายวีดีโอของตัวเอง
- **แฟลช**: เปิดหรือปิดใช้งานแฟลช
- **โหมดถ่ายรูป**: เปลี่ยนโหมดการถ่ายรูป
- **โหมดการบันทึก**: เปลี่ยนโหมดการบันทึก
- **เอฟเฟ็กต์**: เลือกใช้สารพัดเอฟเฟ็กต์ภาพถ่ายที่มีให้
- **โหมดซีน**: เปลี่ยนโหมดฉาก
- **ค่าชดเชยแสง**: กำหนดว่าแสงปริมาณเท่าใดที่จะให้ตัวรับภาพของกล้องเปิดรับ สำหรับสภาวะที่มีแสงน้อย ให้ใช้ค่าชดเชยแสงเพิ่มขึ้น
- **โหมดโฟกัส**: เลือกโหมดโฟกัส **ปรับโฟกัสอัตโนมัติ** ถูกควบคุมโดยกล้องถ่ายรูป **มาโคร** ใช้สำหรับวัตถุระยะใกล้มาก
- **การตั้งเวลา**: ใช้สำหรับการถ่ายแบบหน่วงเวลา
- **ความละเอียด**: เลือกความละเอียด ใช้งานความละเอียดสูงขึ้นเพื่อคุณภาพที่สูงขึ้น แต่จะทำให้ใช้งานหน่วยความจำเพิ่มขึ้น
- **สมดุลสีขาว**: เลือกค่าสมดุลสีขาวที่เหมาะสม เพื่อให้ภาพมีช่วงสีที่สมจริงตามที่เห็น การตั้งค่านี้ออกแบบมาสำหรับสภาพแสงเฉพาะกรณี การตั้งค่านี้คล้ายกับช่วงความร้อนของค่าสมดุลแสงของการรับแสงในกล้องมืออาชีพ
- **ISO**: เลือกค่า ISO ส่วนนี้จะควบคุมความไวแสงของกล้องถ่ายรูป ซึ่งจะวัดโดยสมมูลกับความไวแสงของกล้องฟิล์ม ค่าต่ำสำหรับวัตถุที่ไม่เคลื่อนไหวหรือวัตถุที่มีแสงจ้า ค่าสูงขึ้นสำหรับวัตถุที่กำลังเคลื่อนที่เร็วหรือวัตถุที่มีแสงน้อย
- **เครื่องวัด**: เลือกวิธีวัดแสง ซึ่งเป็นการกำหนดวิธีการคำนวณค่าแสง **เน้นตรงกลาง** วัดแสงฉากหลังที่บริเวณกลางฉาก **ตำแหน่ง** วัดแสงที่เฉพาะตำแหน่ง **เมทริกซ์** เฉลี่ยทั้งภาพ
- **ไกด์ไลน์**: แสดงเส้นนำบนช่องมองภาพเพื่อช่วยการจัดองค์ประกอบเมื่อเลือกเป้าหมาย

- **แชร์ภาพอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เปิดใช้งาน Wi-Fi Direct และสลับไปสู่โหมดแชร์ภาพโดยอัตโนมัติเมื่อคุณนำด้านหลังของเครื่องไปแตะกับอีกอุปกรณ์ที่เปิดใช้งาน NFC อีกเครื่องหนึ่ง จากนั้นสัมผัสหน้าจอเครื่องของคุณ
- **บันทึกเป็นพลิกแล้ว**: กลับภาพเพื่อสร้างภาพเงาสะท้อนของภาพเดิม
- **คุณภาพรูปภาพ**: กำหนดระดับคุณภาพสำหรับภาพถ่าย ภาพคุณภาพสูงขึ้นจะใช้พื้นที่จัดเก็บมากขึ้น
- **คุณภาพวีดีโอ**: ตั้งค่าระดับคุณภาพของวีดีโอ
- **ที่เก็บ**: เลือกตำแหน่งหน่วยความจำสำหรับจัดเก็บ
- **ตั้งใหม่**: ตั้งค่ากล้องถ่ายรูปใหม่

ทางลัด

จัดเรียงทางลัดเพื่อให้สามารถเข้าถึงทางเลือกที่หลากหลายของกล้องถ่ายรูปได้ง่าย

สัมผัส ☰ → **แก้ไขทางลัด**

สัมผัสค้างไว้ที่ทางเลือก และลากไปยังช่องใส่ด้านซ้ายของหน้าจอ ไอคอนอื่นๆ สามารถย้ายตำแหน่งภายในรายการได้โดยการสัมผัสแล้วลาก

แกลเลอรี่

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อดูรูปภาพและวีดีโอ

สัมผัส **แกลเลอรี่** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



- รูปแบบไฟล์บางไฟล์อาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ที่ติดตั้งบนอุปกรณ์
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

การดูรูปภาพ

การเริ่มต้น **แกลเลอรี่** จะเป็นการแสดงแฟ้มที่มีอยู่ เมื่อแอพพลิเคชั่นอื่นเช่น **อีเมล์** บันทึกรูปภาพ จะมีการสร้างแฟ้มดาวน์โหลดเพื่อเก็บรูปภาพโดยอัตโนมัติ ในทำนองเดียวกัน การบันทึกภาพหน้าจอจะทำให้สร้างแฟ้ม **Screenshots** โดยอัตโนมัติ เลือกแฟ้มเพื่อเปิดดู

ในแฟ้มนั้นรูปภาพจะถูกแสดงตามวันที่สร้าง เลือกรูปภาพเพื่อเปิดดูเต็มหน้าจอ

เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูภาพถัดไปหรือภาพก่อนหน้า

ซูมเข้าและออก

ใช้วิธีการต่อไปนี้เพื่อซูมเข้าในภาพ:

- สัมผัสสองครั้งที่จุดใดๆ เพื่อซูมเข้า
- แยกนิ้วมือสองนิ้วออกจากกันในบริเวณใดๆ เพื่อซูมเข้า และบีบนิ้วเพื่อซูมออก หรือสัมผัสสองครั้งเพื่อย้อนกลับ

การเล่นวีดีโอ

ไฟล์วีดีโอจะแสดงไอคอน ▶ บนภาพตัวอย่าง เลือกวิดีโอสำหรับรับชม จากนั้นกดเลือก ▶

การแก้ไขภาพ

ขณะเปิดดูภาพ ให้สัมผัส ☰ และใช้งานฟังก์ชั่นต่อไปนี้:

- **ลบ**: ลบภาพ
- **คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด**: คัดลอกไปยังคลิปบอร์ด
- **หมุนซ้าย**: หมุนทวนเข็มนาฬิกา
- **หมุนขวา**: หมุนตามเข็มนาฬิกา
- **ตัดบางส่วน**: ปรับเปลี่ยนขนาดของกรอบสีส้มและบันทึกภาพในกรอบ
- **ตั้งเป็น**: ตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ
- **พิมพ์**: พิมพ์ผ่าน USB หรือ การเชื่อมต่อ Wi-Fi อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงบางเครื่องเท่านั้น
- **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์
- **รายละเอียด**: ดูรายละเอียดของรูปภาพ

การลบรูปภาพ

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- จากโฟลเดอร์ กดเลือก ☰ → **เลือกรายการ** เลือกภาพ จากนั้นกดเลือก ☰ → **ลบ**
- ขณะที่ดูภาพ ให้สัมผัส ☰ → **ลบ**

การแชร์รูปภาพ

ใช้วิธีการใดวิธีการหนึ่งดังต่อไปนี้:

- จากโฟลเดอร์ กดเลือก ☰ → **เลือกรายการ** เลือกภาพ จากนั้นกด ‹ เพื่อส่งให้กับผู้อื่น
- ขณะที่กำลังดูภาพ ให้สัมผัส ‹ เพื่อส่งให้ผู้อื่นหรือแชร์ไปยังบริการเครือข่ายสังคม

การตั้งค่าเป็นวอลเปเปอร์

ขณะที่กำลังดูภาพ ให้สัมผัส ☰ → **ตั้งเป็น** เพื่อตั้งค่ารูปภาพนั้นให้เป็นวอลเปเปอร์หรือรูปภาพของรายชื่อ

เครื่องเล่นวีดีโอ

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเล่นไฟล์วีดีโอ

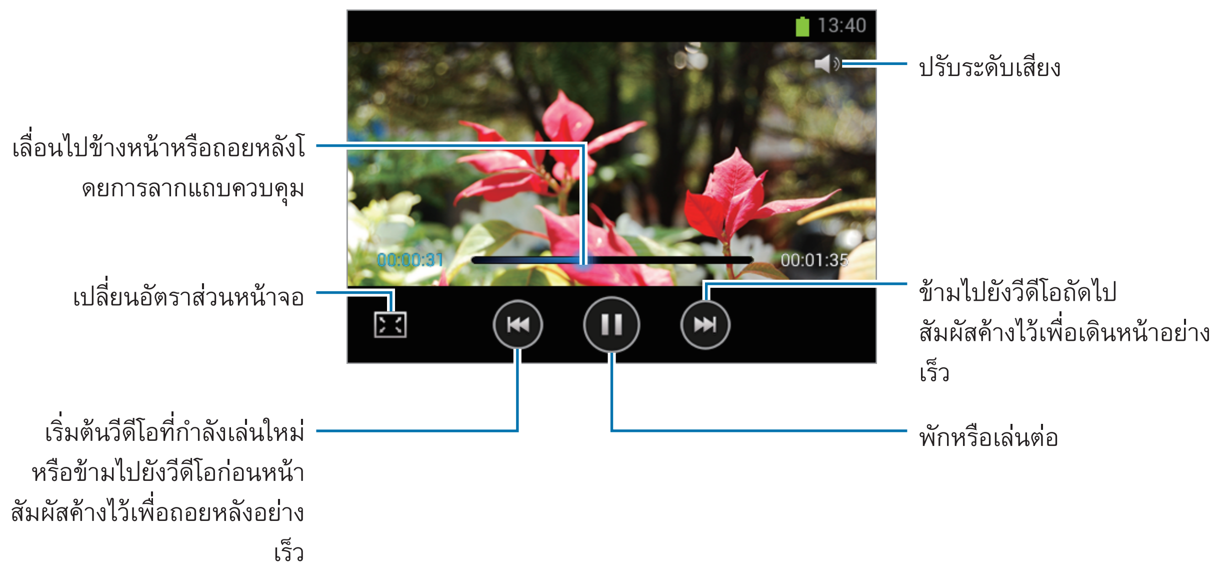
สัมผัส **เครื่องเล่นวีดีโอ** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



- รูปแบบไฟล์บางรูปแบบอาจไม่รองรับ ขึ้นอยู่กับซอฟท์แวร์ของเครื่อง
- ไฟล์บางไฟล์อาจเล่นไม่ได้ ขึ้นอยู่กับวิธีการเข้ารหัสไฟล์

การเล่นวีดีโอ

เลือกวีดีโอที่จะเล่น



การลบวีดีโอ

สัมผัส [เมนู] → **ลบ** เลือกวีดีโอโดยการทำเครื่องหมาย แล้วสัมผัส **ลบ**

การแชร์วีดีโอ

สัมผัส [เมนู] → **แชร์ผ่าน** เลือกวีดีโอโดยการทำเครื่องหมาย และสัมผัส **เรียบร้อย** จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

YouTube

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อชมวีดีโอจากเว็บไซท์ YouTube

สัมผัส **YouTube** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

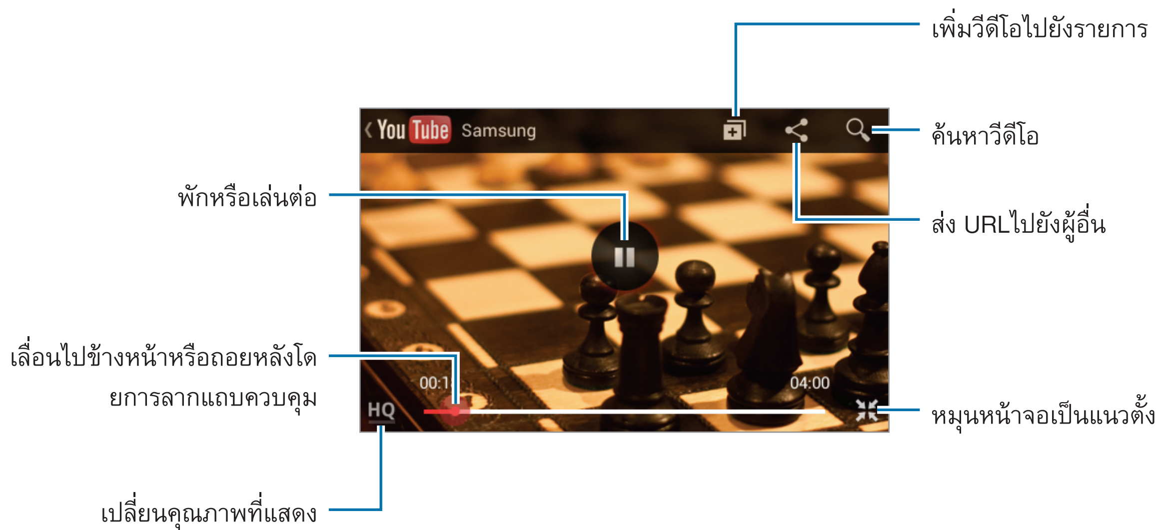


แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การดูวีดีโอ

สัมผัส แล้วกรอกคำสำคัญ เลือกหนึ่งในผลการค้นหาเพื่อชมวีดีโอ

หมุนเครื่องเป็นแนวนอนเพื่อแสดงภาพเต็มหน้าจอ



การแชร์วีดีโอ

เลือกวีดีโอที่จะดู สัมผัส แล้วเลือกวิธีการแชร์

การอัพโหลดวีดีโอ

เลือกบัญชีของคุณ กดเลือก เลือกวิดีโอ กรอกข้อมูลสำหรับวิดีโอ จากนั้นกดเลือก

วิทยุ FM

ฟังเพลงและข่าวในวิทยุ FM เมื่อต้องการฟังวิทยุ FM คุณต้องเสียบเฮดเซ็ทเพื่อทำหน้าที่เป็นเสาอากาศ

สัมผัส **วิทยุ FM** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การฟังวิทยุ FM

เสียบเฮดเซ็ทที่ตัวเครื่องก่อนเริ่มต้นวิทยุ FM



วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่มีอยู่โดยอัตโนมัติเมื่อเริ่มใช้งานครั้งแรก

สัมผัส ⏻ เพื่อเปิดวิทยุ FM เลือกสถานีวิทยุที่คุณต้องการจากรายการสถานีวิทยุแล้วสัมผัส ↶ เพื่อกลับสู่หน้าจอวิทยุ FM



การค้นหาสถานีวิทยุ

สัมผัส ☰ → **ค้นหา** จากนั้นเลือกทางเลือกการค้นหา วิทยุ FM จะค้นหาและบันทึกสถานีที่พร้อมใช้งานโดยอัตโนมัติ

เลือกสถานีวิทยุที่คุณต้องการจากรายการสถานีวิทยุแล้วสัมผัส ↶ เพื่อกลับสู่หน้าจอวิทยุ FM

การเพิ่มสถานีในรายการที่ชื่นชอบ

เลื่อนไปยังสถานีวิทยุที่ต้องการ จากนั้นสัมผัส ➕ เพื่อเพิ่มสถานีไปยังรายการที่ชื่นชอบ

แอพพลิเคชั่นและมีเดียสโตร์

Play สโตร์

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นและเกมที่สามารถรันบนเครื่องได้

สัมผัส **Play สโตร์** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

เลือกดูแอพพลิเคชั่นตามประเภท หรือสัมผัส เพื่อค้นหาด้วยคำสำคัญ

เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อดูข้อมูล หากต้องการดาวน์โหลดให้สัมผัส **ติดตั้ง** ถ้าหากมีการเรียกเก็บเงินสำหรับแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัสที่ราคา จากนั้นทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อทำการซื้อให้เสร็จ



- เมื่อมีเวอร์ชันใหม่สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว ไอคอนอัพเดทจะปรากฏที่บนสุดของหน้าจอเพื่อแจ้งเตือนคุณว่ามีอัพเดท เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัสไอคอนเพื่ออัพเดทแอพพลิเคชั่น
- เพื่อติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่คุณดาวน์โหลดจากแหล่งอื่น ที่หน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **ระบบป้องกัน** → **แหล่งที่ไม่รู้จัก**

การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่น

การถอนการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่ซื้อจาก **Play สโตร์**

สัมผัส → **แอปส์ของฉัน** เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อลบจากรายการของแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว **ถอนการติดตั้ง**

Samsung Apps

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อซื้อและดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นที่มีให้เฉพาะซัมซุง สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดเยี่ยมชม *www.samsungapps.com*

สัมผัส **Samsung Apps** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

หากยังไม่ได้ลงทะเบียนบัญชีใช้งานกับ Samsung ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อจัดทำบัญชีใช้งานของ Samsung เพื่อดำเนินการสมัครให้เสร็จสิ้น ให้อ่านข้อตกลงและเงื่อนไข จากนั้นสัมผัส **ยอมรับ** เพื่อยอมรับข้อตกลงและเงื่อนไข

การติดตั้งแอพพลิเคชั่น

ดูแอพพลิเคชั่นตามประเภท สัมผัส เพื่อเลือกประเภท

เพื่อค้นหาแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ จากนั้นกรอกคำสำคัญในช่องค้นหา

เลือกแอพพลิเคชั่นเพื่อดูข้อมูล ดาวน์โหลดโดยกดเลือก **รับ**



เมื่อมีเวอร์ชันใหม่สำหรับแอพพลิเคชั่นที่ติดตั้งแล้ว ไอคอนอัพเดทจะปรากฏที่บนสุดของหน้าจอเพื่อแจ้งเตือนคุณว่ามีอัพเดท เปิดแผงการแจ้งเตือนและสัมผัสไอคอนเพื่ออัพเดทแอพพลิเคชั่น

Game Hub

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเข้าถึงเกมต่างๆ

สัมผัส **Game Hub** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

เลื่อนไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อเลือกเกมที่จะดาวน์โหลดจาก **Samsung Apps**

โปรแกรมอรรถประโยชน์

สมุดบันทึก

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อบันทึกข้อมูลที่สำคัญสำหรับรับชมในภายหลัง

สัมผัส **สมุดบันทึก** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การเขียนบันทึกย่อ

กดเลือก ➕ กรอกบันทึกย่อ จากนั้นกด **บันทึก**

เปลี่ยนสีพื้นหลังโดยกดเลือก ◀ → 🎨

ล็อคบันทึกย่อเพื่อไม่ให้บุคคลอื่นเปิดดูได้โดยกดเลือก ◀ → 🔒

การเรียกดูบันทึกย่อ

ดูภาพย่อของบันทึกโดยการเลื่อนขึ้นหรือลง

แก้ไขบันทึกโดยกดเลือก ✎

ค้นหาบันทึกโดยกดเลือก ☰ → **ค้นหา**

ลบบันทึกโดยกดเลือก ☰ → **ลบ**

ส่งบันทึกให้แก่บุคคลอื่นโดยกด ☰ → **ส่ง**

จัดเรียงบันทึกตามวันที่หรือสีโดยกด ☰ → **เรียงตาม**

ซิงค์บันทึกกับบริการออนไลน์โดยกดเลือก ☰ → **ซิงค์สมุดบันทึก**

กำหนด PIN สำหรับล็อคหรือปลดล็อคบันทึกโดยกด ☰ → **ล็อก PIN**

การเรียกดูบันทึก

กดที่ภาพย่อของบันทึกเพื่อเปิดใช้งาน ไล่รายการไปทางซ้ายหรือขวาเพื่อดูบันทึกเพิ่มเติม

กด ◀ และใช้คำสั่งต่อไปนี้

- 🗑 : ลบบันทึก
- 🎨 : เปลี่ยนสีพื้นหลัง
- 🔒 : ล็อคบันทึกเพื่อไม่ให้บุคคลอื่นสามารถเปิดดูได้
- 🖶 : พิมพ์บันทึกผ่าน USB หรือ Wi-Fi อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานได้กับเครื่องพิมพ์ของซัมซุงบางเครื่องเท่านั้น

S Planner

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อจัดการเหตุการณ์และสิ่งที่ต้องทำ

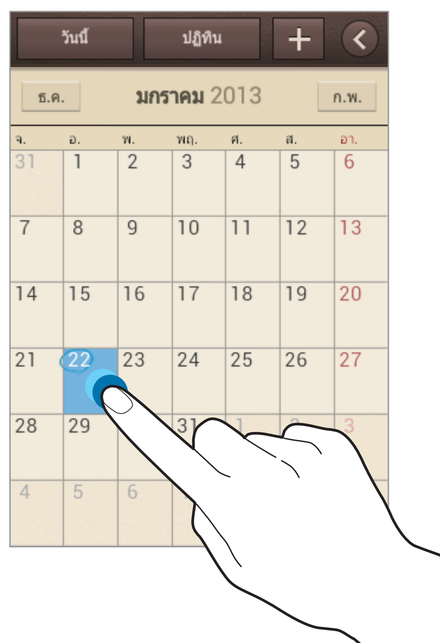
สัมผัส **S Planner** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การสร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำ

สัมผัส จากนั้นใช้หนึ่งในวิธีต่อไปนี้:

- **Quick add**: สร้างเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำจากสมุดบันทึก คุณสมบัตินี้มีให้เฉพาะในภาษาอังกฤษและภาษาเกาหลี
- **เพิ่มเหตุการณ์**: ใส่เหตุการณ์โดยสามารถใส่ทางเลือกการเกิดซ้ำได้
- **เพิ่มงาน**: ใส่สิ่งที่ต้องทำโดยสามารถใส่การตั้งค่าลำดับความสำคัญได้

เพื่อเพิ่มเหตุการณ์หรือสิ่งที่ต้องทำอย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น ให้สัมผัสเพื่อเลือกวันที่ แล้วสัมผัสซ้ำอีกครั้งหนึ่ง



กรอกหัวเรื่องและระบุปฏิทินที่จะใช้หรือซิงค์ข้อมูล จากนั้นสัมผัส **แก้ไขรายละเอียดเหตุการณ์** หรือ **แก้ไขรายละเอียดงาน** เพื่อเพิ่มรายละเอียดมากขึ้น เช่นกำหนดลักษณะที่เหตุการณ์ดำเนินซ้ำ กำหนดเวลาแจ้งเตือนล่วงหน้า หรือกำหนดสถานที่

แนบแผนที่ที่แสดงสถานที่ของเหตุการณ์ ใส่สถานที่ในช่อง **สถานที่** สัมผัส ถัดจากช่องใส่ข้อมูล จากนั้นระบุตำแหน่งที่แม่นยำโดยการสัมผัสค้างไว้บนแผนที่ที่ปรากฏ

แนบรูปภาพ สัมผัส **รูปภาพ** จากนั้นถ่ายภาพหรือเลือกรูปภาพที่มีอยู่

การซิงค์กับ Google Calendar

จากหน้าจอแอพพลิเคชั่น กดเลือก **การตั้งค่า** → **Google** จาก **แอคเคาท์** เลือกบัญชี Google จากนั้นทำเครื่องหมายที่ **ซิงค์ ปฏิทิน** เพื่อซิงค์ข้อมูลเพื่อการอัพเดทเอง ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **S Planner** → [≡] → **ซิงค์**

แสดงเหตุการณ์หรืองานที่ซิงค์ไว้โดยกดเลือก [≡] → **การตั้งค่า** → **ปฏิทิน** เลือกบัญชี Google จากนั้นกดเลือก **เรียบร้อย**

เปลี่ยนชนิดปฏิทิน

สัมผัส [<] และเลือกหนึ่งในประเภทของปฏิทินต่างๆ รวมทั้งปฏิทินแบบปี เดือน สัปดาห์ และอื่นๆ สามารถใช้ท่าบีบนิ้วมือเพื่อเปลี่ยนชนิดปฏิทินได้ ตัวอย่างเช่นสามารถบีบนิ้วมือเพื่อเปลี่ยนจากปฏิทินรายเดือนเป็นปฏิทินรายปี และแยกนิ้วออกเพื่อเปลี่ยนกลับจากปฏิทินรายปีเป็นปฏิทินรายเดือน

การค้นหาเหตุการณ์

สัมผัส [≡] → **ค้นหา** จากนั้นใส่คำสำคัญเพื่อทำการค้นหา

เพื่อดูเหตุการณ์ของวันนี้ ให้สัมผัส **วันนี้** ที่ด้านบนสุดของหน้าจอ

การลบเหตุการณ์

เลือกวันที่หรือเหตุการณ์ และสัมผัส [≡] → **ลบ**

การแชร์เหตุการณ์

เลือกเหตุการณ์ และสัมผัส [≡] → **แชร์ผ่าน** จากนั้นจึงเลือกวิธีการแชร์

Quickoffice

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อดูเอกสารในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งกระดาษคำนวณและผลงานนำเสนอ

สัมผัส **Quickoffice** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การอ่านเอกสาร

เลือกโปรแกรม Quickoffice → **Internal Storage** หรือ **Recent Documents** → สำหรับเอกสาร

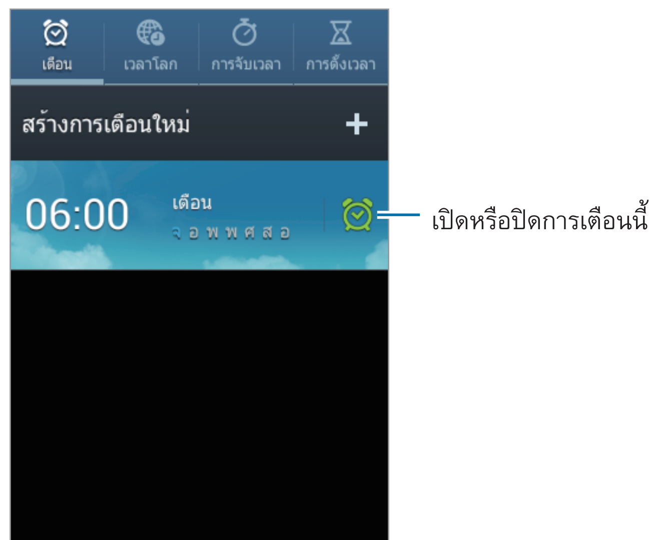
การค้นหาเอกสาร

กด **Search** จากนั้นกรอกเกณฑ์การค้นหา

นาฬิกา

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อตั้งการเตือน ดูเวลาจากที่ใดๆ ในโลก วัดระยะเวลาของเหตุการณ์ ตั้งเวลา หรือใช้งานเป็นนาฬิกาตั้งโต๊ะ

สัมผัส **นาฬิกา** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



เตือน

การตั้งค่าการเตือน

สัมผัส **สร้างการเตือนใหม่** ตั้งเวลาที่จะทำการเตือน เลือกวันที่จะเตือนซ้ำ จากนั้นสัมผัส **บันทึก**

- **ข้าม**: กำหนดช่วงและจำนวนครั้งในการแจ้งเตือนซ้ำหลังจากพ้นเวลาที่กำหนด
- **การเตือนอัจฉริยะ**: กำหนดเวลาสำหรับปิดการแจ้งเตือนก่อนถึงเวลาที่กำหนด

การหยุดการเตือน

ลาก ✕ ไปด้านนอกวงกลมใหญ่เพื่อปิดสัญญาณเตือน ลาก zZ ออกนอกวงกลมใหญ่เพื่อเตือนซ้ำหลังจากระยะเวลาที่กำหนด

การลบการเตือน

กดค้างไว้ที่การแจ้งเตือน จากนั้นสัมผัส **ลบ**

เวลาโลก

การสร้างเวลาโลก

สัมผัส **เพิ่มเมือง** จากนั้นใส่ชื่อเมืองหรือเลือกจากรายชื่อเมือง

หากต้องการใช้เวลาฤดูร้อน ให้สัมผัสค้างไว้ที่นาฬิกา และสัมผัส **การตั้งค่า DST**

การลบนาฬิกา

สัมผัส ☰ → **ลบ** เลือกนาฬิกา แล้วสัมผัส **ลบ**

การจับเวลา

สัมผัส **เริ่ม** เพื่อเริ่มจับเวลาเหตุการณ์ สัมผัส **รอบ** เพื่อบันทึกรอบเวลา

สัมผัส **ตั้งใหม่** เพื่อล้างการบันทึกรอบเวลา

การตั้งเวลา

ตั้งระยะเวลา จากนั้นสัมผัส **เริ่ม**

ลาก ✕ ออกนอกวงกลมใหญ่เมื่อมีการเตือน

นาฬิกาตั้งโต๊ะ

สัมผัส ⛶ เพื่อมุมมองแบบเต็มจอ

เครื่องคิดเลข

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อการคำนวณอย่างง่ายหรือซับซ้อน

สัมผัส **เครื่องคิดเลข** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

หมุนอุปกรณ์เป็นแนวนอนเพื่อแสดงเครื่องคิดเลขแบบวิทยาศาสตร์ ถ้าหาก **การหมุนหน้าจอ** ถูกปิดอยู่ ให้สัมผัส ☰ → **เครื่องคิดเลขทางวิทยาศาสตร์**

เพื่อดูประวัติการคำนวณ ให้สัมผัส ▼ เพื่อซ่อนปุ่มกด

หากต้องการล้างประวัติ ให้สัมผัส ☰ → **ลบประวัติ**

เพื่อเปลี่ยนขนาดตัวอักษรสำหรับแสดงประวัติ ให้สัมผัส ☰ → **ขนาดตัวอักษร**

บันทึกเสียง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อบันทึกหรือเปิดเล่นเสียงบันทึก

สัมผัส **บันทึกเสียง** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การบันทึกเสียงบันทึก

สัมผัส เพื่อเริ่มการบันทึก พูดใส่ไมโครโฟนที่ใต้เครื่อง สัมผัส เพื่อพักการบันทึก สัมผัส เพื่อสิ้นสุดการบันทึก



การเปิดเล่นเสียงบันทึก

เลือกเสียงบันทึกเพื่อจะเล่น

- x1.0 : ปรับความเร็วในการเปิดเล่น
- : ตัดแบ่งบันทึกเสียง
- : ปรับระดับเสียง
- : หยุดการเปิดเล่น
- : พักการเปิดเล่น

ส่งบันทึกเสียงให้แก่บุคคลอื่นโดยกด → **แชร์ผ่าน** เลือกบันทึกเสียง จากนั้นกดเลือก **เรียบร้อย** แล้วเลือกวิธีการแชร์

การจัดการเสียงบันทึก

ในรายการเสียงบันทึก ให้สัมผัส และเลือกรายการต่อไปนี้:

- **แชร์ผ่าน**: เลือกบันทึกเสียงที่จะส่ง จากนั้นเลือกวิธีการแชร์
- **ลบ**: เลือกเสียงบันทึกที่จะลบ
- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าการบันทึกเสียง
- **ปิด**: ปิดการบันทึกเสียง

Google

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาสิ่งต่างๆ ที่ไม่ใช่เพียงแค่อินเตอร์เน็ต แต่ยังเป็นแอพพลิเคชั่นต่างๆ และเนื้อหาของแอพพลิเคชั่นเหล่านั้นที่อยู่ภายในเครื่องด้วย รวมทั้ง รายชื่อ, ข้อความ, เครื่องเล่นเพลง และอื่นๆ

สัมผัส **Google** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

การค้นหาในเครื่อง

สัมผัสช่องค้นหาแล้วกรอกคำสำคัญ หรืออีกวิธีหนึ่งให้สัมผัส แล้วพูดคำสำคัญ จากนั้นเลือกหนึ่งในคำสำคัญที่แนะนำที่ปรากฏขึ้นมา

หากไม่มีผลลัพธ์จากแอพพลิเคชั่น เว็บบราวเซอร์จะปรากฏขึ้นเพื่อแสดงผลการค้นหา

ขอบเขตการค้นหา

เพื่อเลือกแอพพลิเคชั่นที่จะให้ทำการค้นหา ให้สัมผัส → **การตั้งค่า** → **ค้นหาในโทรศัพท์** จากนั้นทำเครื่องหมายรายการที่จะให้ค้นหา

Google Now

เริ่มต้นการค้นหา Google เพื่อดูบัตร Google Now ที่จะแสดงสภาพอากาศปัจจุบัน ข้อมูลขนส่งสาธารณะ การนัดหมายถัดไปของคุณ และข้อมูลอื่นๆ เมื่อคุณมีแนวโน้มว่าจะต้องการข้อมูลเหล่านั้น

เข้าร่วม Google Now เมื่อเปิดใช้งานการค้นหา Google เป็นครั้งแรก เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่า Google Now ให้สัมผัส → **การตั้งค่า** → **Google Now**



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ค้นหาด้วยเสียง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาหน้าเว็บโดยการพูด

สัมผัส **ค้นหาด้วยเสียง** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

พูดคำหรือวลีสำคัญเมื่อมี **พูดเลย** ปรากฏขึ้นบนหน้าจอ เลือกคำสำคัญที่แนะนำจากที่ปรากฏขึ้น

ไฟล์ส่วนตัว

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อเข้าถึงไฟล์ทุกชนิดที่เก็บไว้ในเครื่อง รวมทั้งรูปภาพ วีดีโอ เพลง และคลิปเสียงต่างๆ

สัมผัส **ไฟล์ส่วนตัว** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

เลือกประเภท จากนั้นเลือกโฟลเดอร์สำหรับเปิด เพื่อย้อนกลับไปยังแฟ้มแม่ ให้สัมผัส เมื่อต้องการกลับสู่ไดเร็กทอรี่หลัก ให้สัมผัส

ในแฟ้ม ให้สัมผัส จากนั้นเลือกทางเลือกต่อไปนี้:

- **เลือกทั้งหมด**: เลือกทุกไฟล์เพื่อใช้งานทางเลือกเดียวกันกับไฟล์ที่เลือกทั้งหมดในคราวเดียว
- **สร้างแฟ้มใหม่**: สร้างแฟ้มใหม่
- **ค้นหา**: ค้นหาไฟล์
- **แสดงตาม**: เปลี่ยนโหมดมุมมอง
- **เรียงตาม**: จัดเรียงไฟล์และแฟ้ม
- **การตั้งค่า**: เปลี่ยนการตั้งค่าตัวจัดการไฟล์

หลังจากเลือกโฟลเดอร์หรือไฟล์ไว้ ให้กดเลือก เพื่อใช้ตัวเลือกต่อไปนี้

- **ย้าย**: ย้ายไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์ไฟล์อื่น
- **คัดลอก**: คัดลอกไฟล์หรือโฟลเดอร์ไปยังโฟลเดอร์ไฟล์อื่น
- **เปลี่ยนชื่อ**: เปลี่ยนชื่อไฟล์หรือโฟลเดอร์
- **รายละเอียด**: แสดงรายละเอียดของไฟล์

ดาวน์โหลด

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อดูว่าไฟล์ใดบ้างที่ถูกดาวน์โหลดผ่านแอพพลิเคชั่น

สัมผัส **ดาวน์โหลด** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เพื่อดูไฟล์ที่ดาวน์โหลดมาจากอินเตอร์เน็ต ให้สัมผัส **ดาวน์โหลดทางเน็ต** หรือนอกจากนั้นให้สัมผัส **การดาวน์โหลดอื่นๆ** เพื่อดูไฟล์ที่ดาวน์โหลดจากแอพพลิเคชั่นอื่นๆ เช่น **อีเมล์**

เลือกไฟล์เพื่อเปิดด้วยแอพพลิเคชั่นที่เหมาะสม

ท่องเที่ยวและท้องถิ่น

Maps

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อระบุตำแหน่งของเครื่อง ค้นหาสถานที่ หรือหาเส้นทาง

สัมผัส **Maps** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

การค้นหาตำแหน่ง

สัมผัส เพื่อใส่ที่อยู่ จากนั้นสัมผัส เลือกตำแหน่งที่จะดูรายละเอียด เพื่อค้นหาตำแหน่งใกล้เคียง ให้สัมผัส

เมื่อพบตำแหน่งแล้ว ให้สัมผัส และเลือกใช้ฟังก์ชั่นต่อไปนี้:

- **Clear Map**: ลบแผนที่
- **Make available offline**: บันทึกแผนที่บริเวณที่กำหนดเพื่อดูแบบออฟไลน์
- **Directions**: ขอคำแนะนำสำหรับตำแหน่งที่พบ
- **Layers**: แสดงข้อมูลทับซ้อนเป็นชั้น ซึ่งรวมถึงภาพดาวเทียม ข้อมูลจราจร และอื่น ๆ
- **Settings**: เปลี่ยนการตั้งค่าแผนที่
- **Help**: ดูข้อมูลเกี่ยวกับการใช้งานแผนที่

เพื่อดูตำแหน่งปัจจุบันของคุณ ให้สัมผัส

การค้นหาเส้นทางไปยังปลายทาง

1 สัมผัส

2 สัมผัส และเลือกวิธีการใส่ตำแหน่งเริ่มต้นและสิ้นสุดดังนี้:

- **My current location**: ใช้งานตำแหน่งปัจจุบันเป็นตำแหน่งเริ่มต้น
- **Contacts**: เลือกจากรายชื่อ
- **Point on map**: กำหนดตำแหน่งโดยการสัมผัสบนแผนที่
- **My Places**: เลือกจากรายการสถานที่โปรด

3 เลือกวิธีการเดินทาง เช่นขับรถ ขนส่งมวลชน หรือเดิน จากนั้นสัมผัส **GET DIRECTIONS**

4 เลือกเส้นทางหนึ่งที่ปรากฏ จากนั้นสัมผัส **MAP VIEW** เพื่อดูรายละเอียด

Local

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาร้านอาหาร ธนาคาร ป้ายรถเมล์ และสิ่งอื่นๆ ที่อยู่ใกล้เคียง

สัมผัส **Local** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

เลือกประเภทของสถานที่ จากนั้นเลือกสถานที่จากรายการผลการค้นหา

- **Map**: ระบุสถานที่บนแผนที่
- **Directions**: ค้นหาเส้นทางไปยังสถานที่
- **Call**: โทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ของสถานที่นั้น

เพื่อเพิ่มประเภทของสถานที่ ให้สัมผัส → **Add a search** ในรายการประเภท ให้กรอกคำสำคัญในช่องข้อความเพื่อค้นหา

การนำทาง

ใช้งานแอพพลิเคชั่นนี้เพื่อค้นหาเส้นทางไปยังจุดหมาย

สัมผัส **การนำทาง** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น



- แผนที่การนำทาง ตำแหน่งปัจจุบันของคุณ และข้อมูลการนำทางอื่นๆ อาจแตกต่างจากข้อมูลตำแหน่งจริง คุณควรระมัดระวังกับสภาพถนน การจราจร และปัจจัยอื่นๆ ที่อาจส่งผลกระทบต่อการขับรถของคุณ ปฏิบัติตามการเตือนและข้อบังคับเกี่ยวกับความปลอดภัยขณะขับรถ
- แอพพลิเคชั่นนี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

ระบุปลายทางโดยใช้วิธีต่อไปนี้

- พูดที่อยู่ปลายทาง
- กรอกที่อยู่ปลายทาง
- เลือกที่อยู่ปลายทางจากรายชื่อผู้ติดต่อ
- เลือกปลายทางจากรายการสถานที่ที่คุณติดดาว

เมื่อพบเส้นทางแล้ว ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อนำทางไปยังจุดหมาย

การตั้งค่า

เกี่ยวกับการตั้งค่า

ใช้แอพพลิเคชั่นนี้เพื่อกำหนดค่าเครื่อง ตั้งค่าทางเลือกแอพพลิเคชั่น และเพิ่มแอคเคาท์

สัมผัส **การตั้งค่า** บนหน้าจอแอพพลิเคชั่น

Wi-Fi

เปิดใช้งานคุณสมบัติ Wi-Fi เพื่อเชื่อมต่อกับเครือข่าย Wi-Fi และเข้าถึงอินเตอร์เน็ตหรืออุปกรณ์เครือข่ายอื่นๆ

เพื่อใช้งานทางเลือก ให้สัมผัส

- **แอดวานซ์**: กำหนดค่าการตั้งค่า Wi-Fi
- **ปุ่มกด WPS**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ด้วยปุ่มกด WPS
- **ใส่ WPS PIN**: เชื่อมต่อเข้ากับเครือข่าย Wi-Fi ที่ปลอดภัยด้วยปุ่มกด WPS

การตั้งค่านโยบายการพัก Wi-Fi

ในหน้าจอการตั้งค่า ให้สัมผัส **Wi-Fi** → → **แอดวานซ์** → **เปิด Wi-Fi ไว้ระหว่างพัก**



เมื่อเข้าโหมดประหยัดพลังงาน เครื่องจะปิดการเชื่อมต่อ Wi-Fi โดยอัตโนมัติ ในกรณีดังกล่าว เครื่องจะเข้าถึงเครือข่ายข้อมูลถ้าหากได้รับการตั้งค่าให้ใช้งาน ซึ่งอาจทำให้เสียค่าบริการการถ่ายโอนข้อมูล เพื่อหลีกเลี่ยงค่าใช้งานข้อมูล ให้กำหนดค่าเป็น **ทุกครั้ง**

การตั้งค่าการแจ้งเตือนเครือข่าย

เครื่องสามารถตรวจพบเครือข่าย Wi-Fi และแสดงไอคอนบนแถบสถานะเพื่อแจ้งเตือนเมื่อใช้งานได้

ในหน้าจอการตั้งค่า สัมผัส **Wi-Fi** → → **แอดวานซ์** และทำเครื่องหมายที่ **การแจ้งเตือนเครือข่าย** เพื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้

บลูทูธ

เปิดใช้งานคุณสมบัติบลูทูธเพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลผ่านระยะทางใกล้

การใช้ข้อมูล

ติดตามบันทึกการใช้งานข้อมูลของคุณ และกำหนดการตั้งค่าสำหรับขีดจำกัด

- **ข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าให้ใช้งานการเชื่อมต่อข้อมูลบนเครือข่ายมือถือใดๆ
- **ตั้งค่าขีดจำกัดข้อมูลมือถือ**: ตั้งค่าขีดจำกัดสำหรับการใช้งานข้อมูลมือถือ
- **รอบการใช้ข้อมูล**: ใส่วันที่รายเดือนที่จะทำการล้างค่าการเฝ้าดูการใช้งานข้อมูลมือถือของคุณ

เพื่อใช้งานทางเลือกเพิ่มเติม ให้สัมผัส

- **โรมมิ่งข้อมูล**: ตั้งค่าให้ใช้งานข้อมูลระหว่างที่คุณโรมมิ่ง
- **จำกัดข้อมูลพื้นหลัง**: ตั้งค่าให้ปิดใช้งานการซิงค์ข้อมูลเบื้องหลังขณะที่คุณใช้งานเครือข่ายมือถือ
- **ซิงค์ข้อมูลอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องซิงค์ข้อมูลรายชื่อ ปฏิทิน อีเมล์ บุ๊คมาร์ค และข้อมูลรูปภาพจากเครือข่ายสังคมโดยอัตโนมัติ
- **แสดงการใช้ Wi-Fi**: ตั้งค่าให้แสดงการใช้งานข้อมูลผ่าน Wi-Fiของคุณ
- **ฮอตสปอตมือถือ**: ค้นหาและใช้งานเครือข่ายมือถือของเครื่องอื่น

การตั้งค่าเพิ่มเติม

กำหนดค่าการตั้งค่าเพื่อควบคุมการเชื่อมต่อไปยังเครื่องอื่นหรือเครือข่ายอื่น

โหมดการบิน

เพื่อปิดใช้งานฟังก์ชั่นการใช้งานแบบไร้สายในอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถใช้บริการที่ไม่เชื่อมต่อกับเครือข่ายได้เท่านั้น

เครือข่ายมือถือ

- **ข้อมูลมือถือ**: เพื่อให้ใช้งานเครือข่ายข้อมูลแพ็กเก็ตสวิตชิงสำหรับบริการเครือข่าย
- **โรมมิ่งข้อมูล**: ให้เครื่องเชื่อมต่อกับเครือข่ายอื่นเมื่อคุณกำลังโรมมิ่งหรือเครือข่ายหลักใช้งานไม่ได้
- **ชื่อแอคเซสพอยท์**: ตั้งค่าชื่อแอคเซสพอยท์ (APN)
- **โหมดเครือข่าย**: เลือกชนิดเครือข่าย
- **ผู้ให้บริการเครือข่าย**: ค้นหาเครือข่ายที่ใช้ได้และเลือกเครือข่ายสำหรับการโรมมิ่ง

การเชื่อมโยงเครือข่ายและฮอตสปอตแบบพกพา

- **ฮอตสปอต Wi-Fi แบบพกพา**: ใช้งานฮอตสปอต Wi-Fi เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือของเครื่องให้กับคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์อื่นผ่านเครือข่าย Wi-Fi
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB เพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB เมื่อเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ เครื่องจะถูกใช้เป็นโมเด็มสำหรับคอมพิวเตอร์
- **การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธ**: ใช้การเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยบลูทูธเพื่อแบ่งปันการเชื่อมต่อเครือข่ายมือถือให้กับคอมพิวเตอร์ผ่านบลูทูธ
- **วิธีใช้**: เรียนรู้เพิ่มเติมเกี่ยวกับการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วย USB, Wi-Fi และบลูทูธ

VPN

ตั้งค่าและเชื่อมต่อกับเครือข่ายส่วนตัว (VPNs)

NFC

- **NFC**: เปิดใช้งานคุณสมบัติ NFC เพื่ออ่านหรือเขียนแท็ก NFC ที่มีข้อมูล
- **Android Beam**: เปิดใช้งานคุณสมบัติ Android Beam เพื่อส่งข้อมูลเช่นหน้าเว็บและรายชื่อไปยังเครื่องที่เปิดใช้งาน NFC

S Beam

เปิดใช้งานคุณสมบัติ S Beam เพื่อส่งข้อมูล เช่น เพลง วีดีโอ รูปภาพ และเอกสาร ไปยังอุปกรณ์ที่รองรับ NFC และ Wi-Fi Direct

โหมดการห้าม

เลือกการแจ้งเตือนที่จะบล็อคหรืออนุญาตให้มีการแจ้งเตือนสำหรับสายจากรายชื่อที่กำหนดในโหมดบล็อค

เสียง

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าสำหรับเสียงต่างๆ ในเครื่อง

- **ระดับเสียง**: ปรับระดับเสียงสำหรับเสียงเรียกเข้า เพลงและวีดีโอ เสียงของระบบ และการแจ้งเตือน
- **เสียงเรียกเข้าของอุปกรณ์**: เลือกเสียงเรียกเข้าเพื่อเตือนคุณว่ามีสายเรียกเข้า
- **ระบบสั่นของอุปกรณ์**: เพิ่มหรือเลือกรูปแบบของการสั่น
- **การแจ้งเตือนพื้นฐาน**: เลือกเสียงเรียกเข้าสำหรับเหตุการณ์ เช่นข้อความเข้า สายที่ไม่ได้รับ และการปลุก
- **สั่นเมื่อมีการเรียกเข้า**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์สั่นและเล่นเสียงเรียกเข้าสำหรับสายเข้า
- **เสียงปุ่มกดโทรออก**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณสัมผัสปุ่มต่างๆ หรือปุ่มกด
- **เสียงสัมผัส**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณเลือกแอพพลิเคชั่นหรือทางเลือกบนหน้าจอสัมผัส
- **เสียงล็อกหน้าจอ**: ตั้งค่าให้อุปกรณ์ส่งเสียงเมื่อคุณล็อกหรือปลดล็อกหน้าจอสัมผัส

จอภาพ

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับจอภาพ

- **วอลเปเปอร์**:
  - **หน้าจอหน้าหลัก**: เลือกภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลัก
  - **ล็อกหน้าจอ**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอล็อก
  - **หน้าจอหลักและหน้าจอล็อค**: เลือกรูปภาพพื้นหลังสำหรับหน้าจอหลักและหน้าจอล็อก
- **ความสว่าง**: ตั้งค่าความสว่างของหน้าจอ
- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เนื้อหาหมุนอัตโนมัติเมื่อหมุนเครื่อง
- **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **รูปแบบอักษร**: เปลี่ยนชนิดแบบอักษรของข้อความที่แสดง
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **ระยะเวลาของแสงหน้าจอปุ่มสัมผัส**: ตั้งค่าระยะเวลาของไฟส่องหลังปุ่มสัมผัส

ที่จัดเก็บ

ดูข้อมูลหน่วยความจำของเครื่องและการ์ดความจำ หรือฟอร์แมทการ์ดความจำ



การฟอร์แมตการ์ดความจำจะลบข้อมูลทั้งหมดจากการ์ดความจำอย่างถาวร



ความจุที่มีอยู่จริงของหน่วยความจำภายในจะน้อยกว่าในข้อมูลจำเพาะเนื่องจากระบบปฏิบัติการและแอพพลิเคชั่นพื้นฐานจะใช้งานส่วนหนึ่งของหน่วยความจำ

แบตเตอรี่

ดูระดับของพลังงานแบตเตอรี่ที่ใช้โดยเครื่องของคุณ

การจัดการแอพพลิเคชั่น

ดูและจัดการแอพพลิเคชั่นในเครื่องของคุณ

บริการระบุตำแหน่ง

- **ใช้เครือข่ายไร้สาย**: ตั้งค่าให้ใช้งาน Wi-Fi และ/หรือเครือข่ายมือถือในการค้นหาตำแหน่งของคุณ
- **ใช้ดาวเทียม GPS**: ตั้งค่าให้ใช้งานดาวเทียม GPS เพื่อค้นหาตำแหน่งปัจจุบัน
- **การค้นหาตำแหน่งและ Google**: ตั้งค่าให้ใช้ตำแหน่งปัจจุบันของคุณสำหรับการค้นหาโดย Google และบริการอื่นๆ ของ Google

ล็อกหน้าจอ

เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่อง

- **ล็อกหน้าจอ**: เปิดใช้งานคุณสมบัติล็อกหน้าจอ
- **ตั้งค่าล็อกหน้าจอ**: เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับหน้าจอล็อก การตั้งค่าเหล่านี้จะนำไปใช้งานต่อเมื่อคุณตั้งค่าทางเลือกการล็อกแบบปัด
  - **ทางลัด**: ตั้งค่าให้แสดงและแก้ไขทางลัดแอพพลิเคชั่นบนหน้าจอล็อก



คุณสมบัตินี้อาจไม่สามารถใช้ได้ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการของคุณ

  - **นาฬิกา**: ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาบนหน้าจอล็อก
  - **นาฬิกาคู่**: ตั้งค่าให้แสดงนาฬิกาคู่บนหน้าจอล็อก
  - **ข้อความวิธีใช้**: ตั้งค่าให้แสดงข้อความวิธีใช้บนหน้าจอล็อก
- **ข้อมูลเจ้าของ**: ใส่ข้อมูลของคุณที่จะแสดงบนหน้าจอล็อก

ระบบป้องกัน

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อป้องกันเครื่องและ SIM หรือ USIM การ์ด

- **เข้ารหัสอุปกรณ์**: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อเข้ารหัสข้อมูลที่บันทึกในเครื่อง คุณจะต้องกรอกรหัสผ่านในแต่ละครั้งที่คุณเปิดเครื่อง



ชาร์จแบตเตอรี่ก่อนที่จะเปิดใช้งานการตั้งค่านี้เนื่องจากอาจต้องใช้เวลานานกว่าชั่วโมงในการเข้ารหัสข้อมูลของคุณ

- **เข้ารหัส SD การ์ดภายนอก**:
  - **เข้ารหัส**: ตั้งค่าให้เข้ารหัสไฟล์เมื่อคุณบันทึกไฟล์ไปยังการ์ดความจำ
  - **การเข้ารหัสเต็ม**: ตั้งค่าให้เข้ารหัสทุกไฟล์ในการ์ดความจำ
  - **ไม่รวมไฟล์มัลติมีเดีย**: ตั้งค่าให้เข้ารหัสทุกไฟล์ในการ์ดความจำนอกจากไฟล์มีเดีย



หากคุณตั้งค่าเครื่องใหม่กลับสู่ค่าเริ่มต้นของโรงงานโดยที่เปิดใช้งานการตั้งค่านี้ เครื่องจะไม่สามารถอ่านไฟล์ที่เข้ารหัสของคุณได้ เปิดการตั้งค่านี้ก่อนทำการล้างการตั้งค่าเครื่อง

- **รีโมทคอนโทรล**: ตั้งค่าให้อนุญาตให้ควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยได้จากระยะไกลผ่านอินเตอร์เน็ต ใช้งานคุณสมบัตินี้ โดยคุณจะต้องลงชื่อเข้าใช้บัญชีใช้งาน Samsung ของตนเอง
  - **การลงทะเบียนบัญชีผู้ใช้**: เพิ่มหรือดูแอคเคาท์ซัมซุงของคุณ
  - **ใช้เครือข่ายไร้สาย**: ตั้งค่าให้อนุญาตให้บันทึกข้อมูลตำแหน่งและพิจารณาหาตำแหน่งของเรื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยผ่านเครือข่าย Wi-Fi และเครือข่ายมือถือ
- **การเตือนการเปลี่ยน SIM**: เปิดใช้งานคุณสมบัติค้นหาโทรศัพท์ส่วนตัว
- **ค้นหาเว็บเพจมือถือของฉัน**: เข้าถึงเว็บไซท์ SamsungDive (*www.samsungdive.com*) คุณสามารถติดตามและควบคุมเครื่องที่สูญหายหรือถูกขโมยผ่านเว็บไซท์ SamsungDive
- **ตั้งค่าการล็อก SIM การ์ด**:
  - **ล็อก SIM การ์ด**: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อก PIN เพื่อให้สอบถาม PIN ก่อนการใช้งานเครื่อง
  - **เปลี่ยน PIN ของ SIM**: เปลี่ยนรหัส PIN ที่ใช้เข้าถึงข้อมูล SIM หรือ USIM

- **ทำรหัสผ่านให้มองเห็นได้**: ในกรณีปกติเครื่องจะซ่อนรหัสผ่านเพื่อความปลอดภัย ตั้งค่านี้เพื่อให้เครื่องแสดงรหัสผ่านขณะที่กรอกรหัสผ่าน
- **ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์**: ดูผู้ดูแลระบบที่ติดตั้งในเครื่อง คุณสามารถอนุญาตให้ผู้ดูแลระบบอุปกรณ์กำหนดนโยบายใหม่เพื่อใช้กับเครื่องของคุณได้
- **แหล่งที่ไม่รู้จัก**: เลือกเพื่อติดตั้งแอพพลิเคชั่นจากแหล่งใดก็ได้ หากไม่ได้เลือกไว้ จะสามารถดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นได้จาก **Play สโตร์** เท่านั้น
- **ใบรับรองที่เชื่อถือได้**: ใช้การรับรองและหนังสือรับรองเพื่อให้แน่ใจถึงความปลอดภัยในการใช้งานของแอพพลิเคชั่นต่างๆ
- **ติดตั้งจากที่จัดเก็บในเครื่อง**: ติดตั้งหนังสือรับรองที่ถูกเข้ารหัสที่จัดเก็บในที่เก็บข้อมูล USB
- **ลบหนังสือรับรอง**: ลบเนื้อหาหนังสือรับรองออกจากอุปกรณ์และตั้งค่ารหัสผ่านใหม่

ภาษาและการใส่ข้อมูล

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการป้อนข้อความ

ภาษา

เลือกภาษาที่แสดงบนหน้าจอสำหรับเมนูและแอพพลิเคชั่นทั้งหมด

พื้นฐาน

เลือกชนิดแป้นพิมพ์พื้นฐานสำหรับการป้อนข้อความ

Google พิมพ์ด้วยเสียง

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าการป้อนด้วยเสียง ให้สัมผัส

- **เลือกภาษาป้อนข้อมูล**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม**: ตั้งค่าไม่ให้เครื่องรู้จำคำที่ไม่เหมาะสมสำหรับการป้อนด้วยเสียง

แป้นพิมพ์ Samsung

เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าแป้นพิมพ์ Samsung ให้สัมผัส ⚙

- **ชนิดแป้นพิมพ์แนวตั้ง**: เปลี่ยนรูปแบบแป้นพิมพ์
- **ภาษาเขียน**: เลือกภาษาที่ใช้สำหรับการป้อนข้อความ
- **ข้อความล่วงหน้า**: เปิดใช้งานโหมดข้อความล่วงหน้าเพื่อคาดเดาคำจากการใส่ตัวอักษรของคุณและแสดงการแนะนำคำ และคุณยังสามารถกำหนดการตั้งค่าการคาดเดาคำเองได้
- **อินพุตต่อเนื่อง**: ตั้งค่าให้กรอกข้อความโดยการกวาดนิ้วบนแป้นพิมพ์
- **ปัดแป้นพิมพ์**: ตั้งค่าให้สลับโหมดใส่ข้อความโดยการปัดนิ้วไปทางซ้ายหรือขวาผ่านแป้นพิมพ์
- **เสียงที่เข้ามา**: เปิดใช้งานระบบสั่งการด้วยเสียงเพื่อกรอกข้อความด้วยเสียง
- **ปรับเป็นตัวพิมพ์ใหญ่อัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใช้ตัวพิมพ์ใหญ่เป็นอักษรตัวแรกหลังจากเครื่องหมายวรรคตอนจบประโยค เช่น จุด (.), เครื่องหมายคำถาม (?) หรือเครื่องหมายอัศเจรีย์ (!)
- **ปรับระยะห่างอัตโนมัติ**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้เว้นคำอัตโนมัติ
- **วรรคตอนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้เครื่องใส่จุดเมื่อคุณสัมผัสสองครั้งที่ Space bar
- **ตัวอย่างตัวอักษร**: ตั้งค่าให้เครื่องแสดงรูปภาพขนาดใหญ่ของตัวอักษรแต่ละตัวที่คุณสัมผัส
- **เสียงเมื่อแตะที่ปุ่ม**: ตั้งค่าให้เครื่องส่งเสียงเมื่อสัมผัสปุ่มใดๆ
- **การฝึกใช้งาน**: เรียนรู้วิธีใส่ข้อความด้วยแป้นพิมพ์ Samsung
- **ตั้งค่าใหม่**: ตั้งค่าใหม่สำหรับแป้นพิมพ์ Samsung

ค้นหาด้วยเสียง

- **ภาษา**: เลือกภาษาสำหรับการรู้จำเสียง
- **เอาต์พุตเสียงพูด**: ตั้งค่าให้เครื่องมีการตอบสนองด้วยเสียงพูดเพื่อแจ้งเตือนคุณถึงการกระทำปัจจุบัน
- **บล็อกคำที่ไม่เหมาะสม**: ซ่อนคำที่ไม่เหมาะสมออกจากผลลัพธ์การค้นหาด้วยเสียง

เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด

- **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส ⚙
- **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
- **ฟังตัวอย่าง**: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
- **โหมดขับรถ**: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อตั้งค่าให้เครื่องอ่านเนื้อหาเป็นเสียงพูด และระบุแอพพลิเคชั่นที่จะใช้งานในโหมดขับรถ

ความเร็วตัวชี้

ปรับความเร็วตัวชี้สำหรับเมาส์หรือแป้นสัมผัสที่เชื่อมต่อกับเครื่องของคุณ

Cloud

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการซิงค์ข้อมูลหรือไฟล์กับแอคเคาท์ซัมซุงหรือ Dropbox

แบ็คอัพและรีเซ็ท

เปลี่ยนการตั้งค่าเพื่อจัดการการตั้งค่าต่างๆ และข้อมูล

- **แบ็กอัพข้อมูลส่วนตัว**: ตั้งค่าให้สำรองข้อมูลการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นไว้ที่เซิร์ฟเวอร์ของ Google
- **แบ็กอัพบัญชีผู้ใช้**: ตั้งค่าหรือแก้ไขแอคเคาท์ Google เพื่อการสำรองข้อมูลของคุณ
- **คืนค่าอัตโนมัติ**: ตั้งค่าเรียกคืนการตั้งค่าและข้อมูลของแอพพลิเคชั่นเมื่อมีการติดตั้งแอพพลิเคชั่นที่อุปกรณ์อีกครั้ง
- **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน**: ตั้งค่าการตั้งค่าไปที่ค่าที่กำหนดจากโรงงานและลบข้อมูลของคุณทั้งหมด

เพิ่มแอคเคาท์

เพิ่มเพิ่มแอคเคาท์อีเมล์หรือ SNS

การเคลื่อนไหว

เปิดใช้งานคุณสมบัติการเคลื่อนไหว และเปลี่ยนการตั้งค่าการรับรู้การเคลื่อนไหว

- **เขย่าเพื่ออัพเดท**: ตั้งค่าอุปกรณ์ให้ค้นหาอุปกรณ์บลูทูธด้วยการเขย่า
- **คว่ำลงเพื่อปิดเสียง/หยุดชั่วคราว**: ตั้งค่าให้ปิดเสียงสายเรียกเข้า เสียงเตือน เพลง และวิทยุ FM โดยการคว่ำอุปกรณ์ลง
- **เรียนรู้เกี่ยวกับการเคลื่อนไหว**: ดูการสอนใช้งานสำหรับการเคลื่อนที่เพื่อควบคุมต่างๆ

วันที่และเวลา

เข้าถึงและเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อควบคุมวิธีที่เครื่องจะแสดงเวลาและวันที่



หากแบตเตอรี่หมดเกลี้ยงหรือมีการถอดออกจากอุปกรณ์ เวลาและวันที่จะถูกตั้งค่าใหม่

- **วันที่และเวลาอัตโนมัติ**: อัพเดทเวลาและวันที่โดยอัตโนมัติเมื่อย้ายตำแหน่งข้ามโซนเวลา
- **ตั้งค่าวันที่**: ตั้งวันที่ปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ตั้งเวลา**: ตั้งเวลาปัจจุบันด้วยตนเอง
- **ไทม์โซนอัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้รับข้อมูลโซนเวลาจากเครือข่ายเมื่อคุณเคลื่อนย้ายข้ามโซนเวลา
- **เลือกไทม์โซน**: เลือกโซนเวลาบ้าน
- **ใช้รูปแบบ 24 ชั่วโมง**: แสดงเวลาแบบ 24 ชั่วโมง
- **เลือกรูปแบบวันที่**: เลือกรูปแบบวันที่

การเข้าใช้งาน

บริการการเข้าใช้งานเป็นคุณสมบัติพิเศษสำหรับผู้ทุพพลภาพทางร่างกาย เข้าถึงและเตือนการตั้งค่าต่อไปนี้เพื่อปรับปรุงการเข้าใช้งานเครื่อง

- **หมุนหน้าจออัตโนมัติ**: ตั้งค่าให้อินเทอร์เฟซหมุนอัตโนมัติเมื่อคุณหมุนเครื่อง
- **หมดเวลาหน้าจอ**: ตั้งค่าระยะเวลาที่เครื่องจะรอคอยก่อนที่จะดับแสงส่องหลังจอ
- **พูดรหัสผ่าน**: ตั้งค่าให้เครื่องอ่านออกเสียงรหัสผ่านที่คุณกรอกด้วยTalkback
- **การรับ/วางสาย**:
  - **ปุ่มหน้าหลักใช้รับการโทร**: ตั้งค่าให้เครื่องตอบรับการโทรเข้าเมื่อกดปุ่มปุ่มหน้าหลัก
  - **ปุ่มเปิด/ปิดเพื่อวางสาย**: ตั้งค่าให้เครื่องวางสายเมื่อกดปุ่มเปิด/ปิด
- **ทางลัดการเข้าใช้งาน**: เพิ่มทางลัดไปยัง **การเข้าใช้งาน** บนเมนูด่วนที่ปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มเปิด/ปิดค้างไว้
- **TalkBack**: เปิดใช้งาน Talkback ซึ่งจะให้การตอบสนองด้วยเสียง
- **ขนาดอักษร**: เปลี่ยนขนาดตัวอักษร
- **เอาต์พุตจากตัวอักษรเป็นคำพูด**:
  - **เครื่องมือ TTS ที่ต้องการ**: เลือกเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด เพื่อเปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับเครื่องมือการสังเคราะห์เสียงพูด ให้สัมผัส ⚙
  - **อัตราการพูด**: เลือกความเร็วของคุณสมบัติอ่านข้อความเป็นเสียงพูด
  - **ฟังตัวอย่าง**: ฟังเสียงอ่านข้อความเป็นตัวอย่าง
  - **โหมดขับรถ**: เปิดใช้งานโหมดขับรถเพื่อตั้งค่าให้เครื่องอ่านเนื้อหาเป็นเสียงพูด และระบุแอพพลิเคชั่นที่จะใช้งานในโหมดขับรถ
- **ปรับแต่งการเข้าใช้งานเว็บ**: ตั้งค่าให้แอพพลิเคชั่นติดตั้งเว็บสคริปท์เพื่อทำให้เนื้อหาทางเว็บสามารถเข้าถึงได้มากขึ้น
- **โมโนดิจิตอล**: เปิดใช้งานเสียงระบบโมโนเมื่อฟังเสียงด้วยหูฟังข้างเดียว
- **ปิดเสียงทั้งหมด**: ปิดเสียงทั้งหมดจากเครื่อง
- **เลื่อนเวลาการสัมผัสและกดค้างไว้**: ตั้งค่าเวลาการรับรู้เมื่อสัมผัสค้างไว้ที่หน้าจอ

ทางเลือกผู้พัฒนา

เปลี่ยนการตั้งค่าสำหรับการพัฒนาแอพพลิเคชั่น

- **รหัสผ่านแบ็คอัพเดสก์ท็อป**: ตั้งค่ารหัสผ่านเพื่อป้องกันข้อมูลที่สำรองของคุณ
- **เปิดเครื่องเสมอ**: ตั้งค่าให้หน้าจอเปิดค้างไว้ขณะที่คุณกำลังชาร์จแบตเตอรี่
- **ป้องกัน SD การ์ด**: ตั้งค่าให้สอบถามการยืนยันเมื่ออ่านข้อมูลจากการ์ดความจำ
- **การแก้ไขจุดบกพร่อง USB**: เปิดใช้งานโหมดการแก้ไขความบกพร่อง USB เพื่อเชื่อมต่อเครื่องของคุณกับคอมพิวเตอร์ผ่านสาย USB
- **อนุญาตตำแหน่งจำลอง**: อนุญาตให้ตำแหน่งจำลองและข้อมูลบริการถูกส่งไปยังบริการจัดการตำแหน่งเพื่อการทดสอบ
- **เลือกแอพส์เพื่อแก้ไขจุดบกพร่อง**: เลือกแอพพลิเคชั่นที่จะดีบัก และป้องกันข้อผิดพลาดขณะคุณพักการดีบัก
- **รอตัวแก้ไขจุดบกพร่อง**: ตั้งค่าให้ป้องกันแอพพลิเคชั่นที่ถูกเลือกไว้ไม่ให้โหลดจนกว่าดีบักเกอร์จะพร้อม
- **แสดงการสัมผัส**: ตั้งค่าให้แสดงตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงตำแหน่งตัวชี้**: ตั้งค่าให้แสดงพิกัดและเส้นทางการเคลื่อนที่ของตัวชี้เมื่อคุณสัมผัสหน้าจอ
- **แสดงเส้นขอบรูปแบบ**: ตั้งค่าให้แสดงขอบเขต
- **แสดงอัพเดทมุมมอง GPU**: ตั้งค่าให้พื้นที่ของหน้าจอกระพริบเมื่อพื้นที่นั้นถูกอัพเดทจาก GPU
- **แสดงการอัพเดทหน้าจอ**: ตั้งค่าให้พื้นที่ของหน้าจอกระพริบเมื่อพื้นที่นั้นถูกอัพเดท
- **สเกลภาพเคลื่อนไหวหน้าต่าง**: เลือกความเร็วในการเปิดและปิดหน้าต่างป็อปอัพ
- **การเปลี่ยนแปลงสเกลภาพเคลื่อนไหว**: เลือกความเร็วในการสลับระหว่างหน้าจอ
- **สเกลระยะเวลาภาพเคลื่อนไหว**: เลือกระยะเวลาที่หน้าต่างป็อปอัพจะแสดง
- **ปิดใช้งานฮาร์ดแวร์วางซ้อน**: ตั้งค่าให้ซ่อนการซ้อนภาพโดยฮาร์ดแวร์
- **บังคับการเล่น GPU**: ตั้งค่าให้ใช้งานการเร่งความเร็ว 2 มิติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพกราฟิก
- **โหมดเคร่งครัด**: ตั้งค่าให้เครื่องกระพริบหน้าจอเมื่อแอพพลิเคชั่นดำเนินงานเป็นเวลานาน

- **แสดงการใช้ CPU**: ตั้งค่าให้แสดงรายการกระบวนการที่ทำงานอยู่
- **รูปแบบการเล่น GPU**: ตั้งค่าให้ตรวจสอบเวลาที่ GPU ทำการเรนเดอร์
- **เปิดใช้งานร่องรอย**: ตั้งค่าให้บันทึกร่องรอยการทำงานของแอพพลิเคชั่นและระบบ
- **ไม่ได้เก็บข้อมูลกิจกรรม**: ตั้งค่าให้ปิดแอพพลิเคชั่นที่รันอยู่เมื่อคุณเปิดแอพพลิเคชั่นใหม่
- **การดำเนินการจำกัดพื้นหลัง**: ตั้งค่าให้จำกัดจำนวนกระบวนการที่สามารถทำงานเป็นเบื้องหลัง
- **แสดง ANRs ทั้งหมด**: ตั้งค่าให้เครื่องแจ้งเตือนคุณถึงแอพพลิเคชั่นที่ไม่ตอบสนองที่ทำงานเป็นเบื้องหลัง

เกี่ยวกับอุปกรณ์

เข้าถึงข้อมูลของอุปกรณ์และอัพเดทซอฟท์แวร์อุปกรณ์

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

เมื่อคุณเปิดเครื่องหรือใช้งานเครื่องของคุณ เครื่องสอบถามให้คุณกรอกรหัสใดรหัสหนึ่งดังต่อไปนี้:

- รหัสผ่าน: เมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัติการล็อกอุปกรณ์แล้ว คุณต้องใส่รหัสผ่านที่คุณกำหนดไว้สำหรับเครื่อง
- PIN: เมื่อใช้อุปกรณ์ครั้งแรก หรือเมื่อตั้งค่าไว้ว่าจะ ต้องใส่รหัส PIN ก่อน คุณต้องใส่รหัส PIN ที่ให้มาพร้อมกับ SIM หรือ USIM การ์ด คุณสามารถปิดใช้งานคุณสมบัตินี้ได้โดยใช้เมนู ล็อก SIM การ์ด
- PUK: SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง SIM หรือ USIM การ์ดของคุณถูกระงับการใช้งาน ซึ่งตามปกติแล้วเป็นผลมาจากการที่คุณใส่รหัส PIN ผิดติดต่อกันหลายครั้ง
- PIN2: เมื่อคุณเข้าสู่เมนูที่ต้องใช้รหัส PIN2 คุณต้องใส่รหัส PIN2 ที่ให้มากับ SIM การ์ดหรือ USIM การ์ด โปรดติดต่อผู้ให้บริการของคุณสำหรับรายละเอียด

อุปกรณ์แสดงข้อความแสดงข้อผิดพลาดของเครือข่ายหรือการบริการ

- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง
- คุณไม่สามารถเข้าถึงบางทางเลือกโดยปราศจากระบบเครือข่าย ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้จากผู้ให้บริการของคุณ

หน้าจอสัมผัสตอบสนองช้าหรือไม่ถูกต้อง

หากอุปกรณ์ของคุณมีหน้าจอสัมผัส และหน้าจอสัมผัสไม่ตอบสนองอย่างถูกต้อง ให้ลองดำเนินการดังต่อไปนี้:

- ลอกวัสดุกันรอยใดๆ จากผิวหน้าจอสัมผัส วัสดุกันรอยอาจทำให้อุปกรณ์ของคุณไม่สามารถรับรู้การป้อนคำสั่ง จึงไม่แนะนำให้ใช้สำหรับอุปกรณ์ที่มีหน้าจอสัมผัสใดๆ
- ตรวจสอบว่ามือของคุณสะอาดและแห้งขณะที่สัมผัสหน้าจอสัมผัส
- เริ่มต้นเครื่องของคุณใหม่เพื่อล้างความบกพร่องของซอฟท์แวร์แบบชั่วคราว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าซอฟท์แวร์ของเครื่องคุณได้รับการอัพเกรดเป็นเวอร์ชันล่าสุด
- หากหน้าจอสัมผัสเป็นรอยหรือเสียหาย ให้นำเข้าศูนย์บริการซัมซุง

เครื่องของคุณค้างหรือมีความผิดพลาดร้ายแรง

หากเครื่องของคุณช้าหรือค้าง คุณอาจต้องปิดโปรแกรม หรือเริ่มต้นการทำงานเครื่องใหม่อีกครั้งเพื่อให้ได้การทำงานกลับคืนมา ถ้าอุปกรณ์ของคุณค้างและไม่ตอบสนอง ให้กดปุ่มเปิดปิดเครื่อง ค้างไว้ 8-10 วินาที เครื่องจะรีบูทโดยอัตโนมัติ

หากปัญหาไม่ได้รับการแก้ไข ให้ดำเนินการตั้งค่าใหม่จากโรงงาน ในหน้าจอแอพพลิเคชั่น ให้สัมผัส **การตั้งค่า** → **แบ็คอัพและรีเซ็ท** → **ตั้งค่าข้อมูลจากโรงงาน** → **รีเซ็ทอุปกรณ์** → **ลบทั้งหมด**

การโทรถูกตัดสาย

เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการเชื่อมต่อกับเครือข่าย เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง

การโทรออกไม่สำเร็จ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณกดปุ่มโทรแล้ว
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรออก

การโทรเข้าไม่สำเร็จ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเปิดเครื่องอยู่
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้เข้าถึงเครือข่ายมือถือที่ถูกต้อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขที่โทรเข้า

คู่สนทนาไม่สามารถได้ยินที่คุณพูดระหว่างการโทร

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังช่องไมโครโฟนภายใน
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไมโครโฟนอยู่ใกล้ปากของคุณ
- ถ้าหากใช้งานเฮดเซ็ท ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซ็ทเชื่อมต่อถูกต้อง

คุณภาพเสียงต่ำ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้บังเสาอากาศภายในของเครื่อง
- เมื่อคุณอยู่ในพื้นที่ที่มีสัญญาณหรือการรับสัญญาณอ่อน คุณอาจสูญเสียการรับสัญญาณ เคลื่อนที่ไปยังพื้นที่อื่นและลองอีกครั้ง

การโทรออกจากรายชื่อไม่สำเร็จ

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหมายเลขที่ถูกต้องได้รับการจัดเก็บในรายชื่อผู้ติดต่อ
- ใส่หมายเลขซ้ำและทำการบันทึกใหม่หากจำเป็น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณไม่ได้ตั้งค่าการระงับการโทรสำหรับหมายเลขในรายชื่อ

เครื่องส่งเสียงบีปและไอคอนแบตเตอรี่ว่างเปล่า

แบตเตอรี่ต่ำ ชาร์จแบตเตอรี่ใหม่ หรือเปลี่ยนแบตเตอรี่เพื่อใช้งานเครื่องต่อ

แบตเตอรี่ไม่ได้รับการชาร์จอย่างถูกต้อง หรือเครื่องดับ

- ขั้วแบตเตอรี่อาจสกปรก ให้เช็ดหน้าสัมผัสสีทองทั้งสองขั้วด้วยผ้าสะอาดและนุ่ม และลองเปลี่ยนแบตเตอรี่อีกครั้ง
- หากแบตเตอรี่ไม่สามารถชาร์จได้อีก ให้ทิ้งแบตเตอรี่เก่าด้วยวิธีการที่เหมาะสม และเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ใหม่ (โปรดอ้างอิงกฎระเบียบท้องถิ่นของคุณสำหรับวิธีการทิ้งที่เหมาะสม)

เครื่องของคุณร้อนเมื่อแตะ

เมื่อคุณใช้งานแอพพลิเคชั่นที่ต้องการการประมวลผลมากขึ้น หรือใช้งานแอพพลิเคชั่นในเครื่องเป็นระยะเวลานาน เครื่องของคุณอาจร้อนเมื่อสัมผัส ซึ่งเป็นเรื่องปกติและไม่มีผลต่ออายุการใช้งานหรือประสิทธิภาพของอุปกรณ์แต่อย่างใด

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป

อุปกรณ์ซัมซุงของคุณจะต้องมีหน่วยความจำและพลังงานแบตเตอรี่เพียงพอที่จะดำเนินการแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูป หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นกล้องถ่ายรูป ให้ทดลองดังนี้:

- ชาร์จแบตเตอรี่หรือเปลี่ยนเป็นแบตเตอรี่ที่ชาร์จจนเต็มแล้ว
- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ เริ่มการทำงานเครื่องใหม่ หากคุณยังมีปัญหากับแอพพลิเคชั่นกล้องถ่ายรูปหลังจากลองทำตามคำแนะนำเหล่านี้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเริ่มต้นวิทยุ FM

แอพพลิเคชั่นวิทยุ FM ในอุปกรณ์ซัมซุงของคุณใช้งานสายเฮดเซ็ทเพื่อเป็นเสาอากาศ หากไม่ได้เชื่อมต่อเฮดเซ็ท วิทยุ FM จะไม่สามารถรับสถานีวิทยุได้ เพื่อใช้งานวิทยุ FM ให้ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเฮดเซ็ทถูกเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง จากนั้นจึงค้นหาและบันทึกสถานีวิทยุที่มีอยู่

ถ้าหากคุณยังไม่สามารถใช้งานวิทยุ FM หลังจากที่ทดลองทำตามขั้นตอนดังกล่าว ให้ลองเขาถึงสถานีที่คุณต้องการด้วยเครื่องรับวิทยุเครื่องอื่น หากคุณสามารถฟังสถานีนั้นได้ด้วยเครื่องรับเครื่องอื่น อุปกรณ์ของคุณอาจจำเป็นต้องได้รับบริการ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

ปรากฏข้อความแสดงข้อผิดพลาดเมื่อเปิดเล่นไฟล์เพลง

ไฟล์เพลงบางไฟล์อาจไม่สามารถเล่นบนอุปกรณ์ซัมซุงของคุณเนื่องจากสาเหตุหลายประการ หากคุณได้รับข้อความแสดงข้อผิดพลาดเหล่านี้เมื่อเปิดเล่นไฟล์เพลงในเครื่องของคุณ ให้ทดลองดังนี้:

- ล้างหน่วยความจำบางส่วนโดยการถ่ายโอนไฟล์ไปยังคอมพิวเตอร์ หรือลบไฟล์ออกจากเครื่อง
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไฟล์เพลงนั้นไม่ถูกป้องกันด้วย Digital Rights Management (DRM) ถ้าหากไฟล์นั้นถูกป้องกันด้วย DRM ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมีใบอนุญาตหรือคีย์สำหรับเล่นไฟล์
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณรองรับชนิดไฟล์นั้น

ไม่พบอุปกรณ์บลูทูธอื่น

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณสมบัติไร้สายบลูทูธถูกเปิดใช้งานในเครื่องที่คุณต้องการเชื่อมต่อ หากจำเป็น
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องของคุณและอุปกรณ์บลูทูธอื่นอยู่ภายในขอบเขตระยะสูงสุดของบลูทูธ (10 ม.)

หากคำแนะนำเหล่านี้ไม่สามารถแก้ปัญหาได้ ให้ติดต่อศูนย์บริการซัมซุง

การเชื่อมต่อไม่สำเร็จเมื่อคุณเชื่อมต่อเครื่องเข้ากับคอมพิวเตอร์

- ควรแน่ใจว่าสาย USB ที่คุณใช้สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ของคุณได้
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้งไดรเวอร์ที่ถูกต้องและทันสมัยในเครื่องคอมพิวเตอร์
- หากคุณใช้ Windows XP ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณได้ติดตั้ง Windows XP Service Pack 3 หรือสูงกว่าในคอมพิวเตอร์ของคุณ
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณมี Samsung Kies 2.0 หรือ Windows Media Player 10 หรือสูงกว่าติดตั้งในคอมพิวเตอร์ของคุณ

มีช่องว่างขนาดเล็กปรากฏอยู่รอบด้านนอกของตัวเครื่อง

- ช่องว่างดังกล่าวเป็นคุณสมบัติของการผลิตที่จำเป็น และส่วนประกอบอาจมีการโยกหรือสั่นคลอนได้
- เมื่อเวลาผ่านไป แรงเสียดทานระหว่างส่วนประกอบอาจทำให้ช่องว่างนี้ขยายขึ้นเล็กน้อย

เนื้อหาบางส่วนอาจแตกต่างจากเครื่องของคุณ ทั้งนี้ขึ้นกับภูมิภาคหรือผู้ให้บริการ

